media

PASTI BISA LOLOS

TES CPNS & PEGAWAI BUMN

- POLA-POLA SOAL YANG SERING DIUJIKAN
- TIP & TRIK MENYELESAIKAN SOAL
- 1001 SOAL LATIHAN MENGHADAPI TES CPNS

Nurul Huda, S.Si, MM. | Irwan S.N., S.Psi. &
Siswi Yuni P., S.Psi.

media

PASTI BISA LOLOS TES CPNS & PEGAWAI BUMN

- POLA-POLA SOAL YANG SERING DIUJIKAN
- TIP & TRIK MENYELESAIKAN SOAL
- 1001 SOAL LATIHAN MENGHADAPI TES CPNS

Nurul Huda, S.Si, MM. | Irwan S.N., S.Psi. &
Siswi Yuni P., S.Psi.

Pasti Bisa Lolos
TES CPNS & Pegawai BUMN

Penulis: Nurul Hudha, S.Si., MM.
Ihwan S. N, S.Psi.
Siswi Yuni P, S.Psi
Penyunting: Ully
Ilustrasi: Dunkrez
Layout: Andri
Desain cover: Jimmi R.
Diterbitkan pertama kali oleh: Penerbit Cmedia
Imprint KawanPustaka

Redaksi:
Jl. H. Montong 57, Ciganjur, Jagakarsa, Jakarta Selatan, 12630
Telp. (021) 78883030, ext. 213, 214, 215, 216
Faks. (021) 7270996
E-mail: redaksi@penerbitcmedia.com
Website: www.penerbitcmedia.com

Distributor:
KAWAHmedia
Jl. M. Kahfi II No. 12A, Srengseh Sawah, Jagakarsa, Jakarta Selatan, 12630
Telp. (021) 78881000 ext. 120, 121, 122
Faks. (021) 78882000
E-mail: kawahmedia@gmail.com

Cetakan pertama, 2012
Hak cipta dilindungi undang-undang

Katalog Dalam Terbitan (KDT)

Nurul Hudha, S.Si., MM., Ihwan S. N, S.Psi., Siswi Yuni P, S.Psi.
Pasti Bisa Lolos Tes CPNS & Pegawai BUMN; Penyunting, Ully—Cet. 1.— Jakarta: Cmedia, 2012
vi + 298 hlm; 26 cm

ISBN 602-8596-81-7

1. Pasti Bisa Lolos Tes CPNS & Pegawai BUMN I. Judul
II. Ully II. Seri

150

Jika Anda menemukan kesalahan cetak, cacat produk, atau kesalahan lain dalam buku ini, silakan kontak kami, atau kembalikan pada kami untuk kami ganti.

Kata Pengantar

Tidak bisa dipungkiri, persaingan memasuki dunia kerja bagi calon pegawai negeri maupun BUMN semakin ketat. Salah satu kesempatan kerja yang banyak diminati angka kerja di Indonesia adalah Pegawai Negeri Sipil (PNS) dan pegawai Badan Usaha Milik Negara (BUMN). Status PNS dan pegawai BUMN dalam pandangan masyarakat kita masih mendapat penghargaan yang cukup tinggi karena dianggap memiliki banyak keuntungan ketika memiliki status tersebut. Di antara ribuan pelamar PNS hanya sedikit yang lolos seleksi karena hanya sedikit kuota yang disediakan oleh instansi pemerintah ataupun BUMN.

Untuk menjaring CPNS dan calon pegawai BUMN yang berkualitas dan sesuai dengan minat dan bakatnya, tentunya pemerintah ataupun instansi BUMN menetapkan seleksi yang cukup ketat, salah satunya dengan ujian tertulis. Materi ujian meliputi Tes Potensi Akademik (TPA) dan Tes Pengetahuan Umum (TPU) meliputi Pancasila, UUD 45, Kebijakan Pemerintah, Bahasa Indonesia, dan Bahasa Inggris.

Buku ini hadir untuk membantu Anda dalam menyelesaikan soal-soal tes tulis secara tepat dan tepat. Materi dalam buku ini berisi pola-pola soal yang sering diujikan, tip & trik menyelesaikan soal, dan kumpulan soal latihan menghadapi Tes CPNS. Harapannya, Anda bisa lebih siap secara materi ketika menghadapi Tes CPNS yang sebenarnya. Selamat berjuang dan semoga berhasil!

Penulis

Daftar Isi

KEMAMPUAN VERBAL

Persamaan KATA [SINONIM] 4
LAWAN KATA [ANTONIM] 42
ANALOGI VERBAL [KORELASI MAKNA] 64
pengelompokkan KATA 27

KEMAMPUAN numerik

tes numerik aritmetik 28
seri angka 95
seri huruf 105
angka dalam cerita 111

KEMAMPUAN logika

logika analitik 121
Logika number 211
penalaran logis 149
logika spasial 171

pengetahuan umum

Pancasila, uud 45, dan kebijakan pemerintah 182
Bahasa indonesia 226
bahasa inggris 252

Daftar pustaka 262
tentang penulis 295

00 TES POTENSI AKADEMIK TPA

Tes Potensi Akademik sebenarnya bukanlah jenis tes yang termasuk sulit walaupun beberapa orang menganggap sulit. Namun sesungguhnya, ada beberapa tips dan trik yang dapat membantu dalam menghadapi TPA ini.

1. Berlatihlah soal-soal TPA sebanyak mungkin. Latihan soal-soal TPA sebanyak-banyaknya akan membuat Anda akrab dengan berbagai jenis dan model soal. Analisis dalam mengerjakan soal-soal tersebut juga akan meningkat seiring dengan banyaknya latihan yang Anda kerjakan.
2. Patuhilah batasan waktu dalam mengerjakan TPA yang ada. Ini penting untuk membiasakan diri bekerja dengan cepat dalam menyelesaikan soal-soal tersebut. Jika tidak mematuhi batasan waktu tersebut, Anda akan terbiasa mengerjakannya dengan santai sehingga membutuhkan waktu lama. Jika ini terjadi, maka ketika mengerjakan soal TPA yang sebenarnya, Anda akan mengalami kesulitan dalam pengaturan waktu.
3. Dalam tes TPA, tes angka yang diberikan umumnya adalah angka-angka yang bisa dikerjakan tanpa harus menggunakan rumus-rumus matematika tertentu yang rumit. Oleh sebab itu, tak perlu menghafal berbagai macam rumus matematika yang rumit untuk menghadapi tes TPA karena hal itu justru akan membebani Anda. Yang diperlukan adalah logika berpikir terstruktur. Dengan banyak latihan soal, logika berpikir Anda akan terbantu untuk semakin terstruktur sehingga memudahkan dalam mengerjakan soal-soal serupa dengan cepat dan benar.

4. Saat mengerjakan soal-soal TPA, kondisikan diri Anda dalam keadaan konsentrasi penuh tapi rileks, tidak tegang, atau tidak panik. Ketegangan hanya akan membuat energi otak cepat terkuras dan tidak fokus. Sedangkan panik akan membuat Anda ceroboh dan terburu-buru dalam mengerjakan soal sehingga mudah terkecoh oleh jawaban yang sekilas benar.
5. Jangan mengikuti rasa penasaran terhadap satu soal tertentu. Ini sangat berbahaya. Rasa penasaran terhadap satu soal tertentu (biasanya terjadi pada soal-soal numerik atau angka) membuat waktu pengerjaan terkuras karena terlalu berkonsentrasi mengerjakan soal tersebut. Belum lagi energi Anda juga turut berkurang. Ditambah lagi, emosi akan naik bila ternyata kemudian Anda gagal menemukan jawabannya. Ingatlah bahwa setiap butir soal TPA memiliki bobot nilai yang sama. Oleh karena itu, janganlah membuang-buang waktu untuk sekadar memperturutkan rasa penasaran tersebut.
6. Sering-seringlah membaca koran, terutama di bagian kolom-kolom editorial untuk menambah wawasan Anda dalam subtes berjenis TMM (Tes Memahami Makalah).

01 Kemampuan Verbal

Persamaan Kata [sinonim]
LAWAN Kata [antonim]
analogi verbal [korelasi makna]
pengelompokan Kata

PersamaanKata[sinonim]

TPA: Kemampuan Verbal

Tes sinonim (persamaan/padanan makna/kata) dan antonim (lawan kata) merupakan bagian dari tes kemampuan verbal. Pemberian tes ini bertujuan mengukur tingkat kewaspadaan dan kecermatan terhadap suatu indikasi yang sama/mirip, sekaligus mengukur wawasan dan kemampuan dalam melihat kebenaran secara terbalik. Kemampuan ini biasanya dimiliki secara rata-rata oleh peserta ujian.

Jika Anda ingin menambah perbendaharaan kata yang belum diketahui, sering-seringlah untuk membuka *Kamus Besar Bahasa Indonesia*.

Orang yang mengenali banyak kata biasanya adalah orang yang rajin membaca, terutama kata-kata yang berasal dari serapan bahasa asing dan dari disiplin ilmu yang beragam. Tip yang kami berikan berdasarkan pengalaman mengerjakan soal-soal TPA, berfungsi untuk meminimalkan kesalahan. Bagaimanapun, tidak mungkin dapat dengan instan mengubah seseorang menjadi cerdas dengan paham berbagai jenis kata.

Tapi jangan berkecil hati, dalam buku ini diberikan Tes sinonim dan antonim yang cukup banyak. Masing-masing terdiri atas 4 (empat) bagian dengan 20 soal tiap bagian.

Soal-soal yang ada di buku ini sering dijumpai dalam beberapa Tes TPA, baik yang diadakan oleh OTTO Bappenas, Tes CPNS, maupun TPA untuk karyawan BUMN dan perusahaan-perusahaan besar dalam perekrutan karyawan.

Soal dari tes persamaan kata ini meminta Anda untuk mencari satu kata yang setara, sama, atau serupa maknanya dengan makna kata tertentu yang diminta.

Contoh:

1. BONAFIDE = ….
   A. tepercaya
   B. bertahan
   C. pemain lama
   D. kuat
   E. senior

   Jawaban: A

   BONAFIDE merupakan kata serapan dari bahasa asing yang artinya tepercaya. Jadi, jawaban yang paling tepat untuk soal di atas adalah A (tepercaya).

2. KLEPTOFOBIA = ….

A. pencurian
B. takut kecurian
C. kecurian
D. penyakit mencuri
E. pencuri

Jawaban: B

KLEPTOFOBIA merupakan kata serapan dari bahasa asing yang artinya takut kecurian.

Jika ada kata yang berakhiran FOBIA berarti suatu ketakutan yang berlebihan.

Jadi, jawaban yang paling tepat untuk soal di atas adalah B (takut kecurian).

Jawaban D (penyakit mencuri) adalah salah karena penyakit mencuri disebut KLEPTOMANIA.

TIP TRIK

- Berdasarkan pengalaman dan pengamatan dalam mengikuti ujian-ujian TPA, pada soal-soal jenis ini (sinonim) 53% adalah kata serapan dari bahasa asing dan bahasa daerah, 17% merupakan istilah teknik, kedokteran, sains, pertanian, dan lain-lain. Sisanya adalah istilah-istilah yang sering kita dengar sehari-hari (umum).
- Soal sinonim dari kata serapan dapat diidentifikasi dengan cara tidak memilih jawaban yang memiliki kemiripan bunyi, baik di awal maupun akhir suku kata.
- Untuk bisa menjawab soal jenis ini dengan benar, Anda harus banyak membaca, terutama *Kamus Besar Bahasa Indonesia*.
- Atau paling tidak, Anda dapat menguasai 4 (empat) bagian jenis soal sinonim dalam buku ini.

TES PERSAMAAN KATA [SINONIM]
BAGIAN 1A –1

1. EKAMATRA = ….
   A. Prinsip tunggal
   B. Hitungan
   C. Numerikal
   D. Fisika
   E. Matematik

2. PERKASA = ….
   A. Gagah
   B. Besar
   C. Tegap
   D. Bertenaga
   E. Kekar

3. SIKLUS = ...
   A. Melingkar
   B. Daur
   C. Kembali
   D. Balik
   E. Diputar

4. RENOVASI = ...
   A. Perbaikan
   B. Pemugaran
   C. Pembongkaran
   D. Pelestarian
   E. Pemeliharaan

5. ACUAN = ...
   A. Pacuan
   B. Pemacu
   C. Rujukan
   D. Peregangan
   E. Pedoman

6. PROTEKSI = ...
   A. Dilindungi
   B. Perlindungan
   C. Alat pelindung
   D. Melindungi
   E. Terlindung

7. BAGAK = ...
   A. Galak
   B. Tidak tepat
   C. Pemberani
   D. Kosong
   E. Nama burung

8. KRONIK = ...
   A. Rangkaian peristiwa
   B. Catatan peristiwa
   C. Pilar-pilar
   D. Kumpulan data sejarah
   E. Rangkaian kegiatan

9. INSOMNIA = ...
   A. Tidur
   B. Sedih
   C. Kenyataan
   D. Cemas
   E. Tak bisa tidur

10. ASUMSI = ...
   A. Kesimpulan
   B. Anggapan
   C. Rekaan
   D. Ramalan
   E. Perbandingan

11. MENGECOH = ...
   A. Mengaduk
   B. Berbuat curang
   C. Memotong kecil-kecil
   D. Mengakali
   E. Membuat kacau

12. DITENGGAK = ...
   A. Disepak ke atas
   B. Dipotong melintang
   C. Diminum sedikit-sedikit
   D. Ditendang dengan bangga
   E. Ditelan bulat-bulat

13. SUTRADARA = ...
   A. Pemimpin acara
   B. Pengatur skenario
   C. Pengarah adegan
   D. Penulis naskah
   E. Manajer tontonan

14. PEMUGARAN = ...
   A. Pemeliharaan
   B. Pembangunan
   C. Pelestarian
   D. Pembongkaran
   E. Perbaikan

15. DELIK = ...
   A. Sembunyi
   B. Pelanggaran hukum
   C. Tindak asusila
   D. Duplik
   E. Kasus kriminal

16. DISTORSI = ...
    A. Nondeskripsi
    B. Kesalahpahaman
    C. Penyimpangan
    D. Penyalahgunaan
    E. Pengurangan

17. FRIKSI = ...
    A. Desakan
    B. Nyata
    C. Tugas
    D. Tidak Nyata
    E. Kebenaran

18. HUKUMAN = ...
    A. Denda
    B. Hasil
    C. Kebermanaan
    D. Ketentuan
    E. Pernyataan

19. HIBRIDA = ...
    A. Tanaman
    B. Obat-obatan tanaman
    C. Bibit unggul
    D. Sambungan
    E. Rerumputan

20. RESIDU = ...
    A. Hasil
    B. Proses
    C. Proteksi
    D. Pengantar
    E. Sisa

TES PERSAMAAN KATA [SINONIM] BAGIAN 1A–2

1. TANGKAL = ...
    A. Ujung
    B. Kunci
    C. Tersinggung
    D. Cegah
    E. Ketercapaian

2. PESANGGRAHAN = ...
    A. Istana
    B. Bungalo
    C. Daerah pertanian
    D. Taman bunga
    E. Pesantren

3. KEDAP = ...
   A. Keragu-raguan
   B. Tembus
   C. Panganan
   D. Rapat
   E. Kelambatan

4. KESAHIHAN = ...
   A. Keberlakuan
   B. Kematangan
   C. Kebenaran
   D. Kesalahan
   E. Kemantapan

5. MOBILITAS = ...
   A. Angka kematian
   B. Gerak
   C. Pukulan
   D. Sebangsa hewan
   E. Dorongan

6. EVOKASI = ...
   A. Penggugah rasa
   B. Perubahan
   C. Izin menetap
   D. Penilaian
   E. Pengungsian

7. BAKU = ...
   A. Perkiraan
   B. Umum
   C. Asli
   D. Standar
   E. Normal

8. PROTESIS = ...
   A. Hipotesis
   B. Thesis
   C. Buatan
   D. Praduga
   E. Disertasi

9. DIKOTOMI = ...
   A. Dibagi dua
   B. Kembar dua
   C. Dwifungsi
   D. Dua kepala
   E. Dua kekuatan

10. *SINE QUA NON* = ...
   A. Tiada berair
   B. Air mineral
   C. Selalu negatif
   D. Harus ada
   E. Kelengkapan

11. ANDAL = ...
    A. Dampak
    B. Tangguh
    C. Terbelakang
    D. Lingkungan
    E. Bebal

12. MUDUN = ...
    A. Problema
    B. Referensi
    C. Mufakat
    D. Beradab
    E. Setuju

13. DEDIKASI = ...
    A. *Track record*
    B. Pengampunan
    C. Pekerjaan
    D. Pengabdian
    E. Karier

14. BONANZA = ...
    A. Sumber kesenangan
    B. Perayaan
    C. Daerah subur
    D. Peternakan
    E. Judul sinetron

15. ZENIT = ...
    A. Bintang
    B. Batu
    C. Puncak
    D. Jenis batu
    E. Langit

16. KOORDINATOR = ...
    A. Ketua
    B. Bos
    C. Manajer
    D. Kepala
    E. Ayah

17. EXTRAVAGANZA = ...
    A. Bermewah-mewahan
    B. Pertunjukan
    C. Lelucon
    D. Bertukar-tukaran
    E. Drama

18. DESKRIPTIF = ...
    A. Bergambar
    B. Menggambar
    C. Rincian
    D. Gambaran
    E. Gambar

19. *ENTREPRENEUR* = ...
    A. Mandiri
    B. Kewirausahaan
    C. Perusahaan
    D. Bisnis
    E. Pelaku usaha

20. TANUR = ...
    A. Pesta
    B. Mahkota
    C. Perapian
    D. Benteng
    E. Panci

TES PERSAMAAN KATA [SINONIM] BAGIAN 1A–3

1. KEDAIFAN = ...
    A. Kekuatan
    B. Perpecahan
    C. Kekerasan
    D. Kehebatan
    E. Kelemahan

2. AKURAT = ...
    A. Siap
    B. Pas
    C. Baik
    D. Bagus
    E. Saksama

3. NARATIF = ...
    A. Prosa
    B. Deskriptif
    C. Terinci
    D. Puisi
    E. Timbal balik

4. PERBENA = ...
    A. Tanaman hias
    B. Rapat
    C. Menyerupai hamparan
    D. Menjalar
    E. Ikan hias

5. KONTRADIKSI = ...
    A. Perjanjian
    B. Diskusi
    C. Penandatanganan kontrak
    D. Perdebatan
    E. Pertentangan

6. ENDEMI = ...
   A. Persamaan
   B. Perkumpulan
   C. Penyebaran penyakit
   D. Persaudaraan
   E. Siklus hama

7. EMINEN = ...
   A. Semangat
   B. Setara
   C. Hebat
   D. Unggul
   E. Mulia

8. EGALITER = ...
   A. Murni
   B. Pencipta
   C. Sederajat
   D. Mendominasi
   E. Kekuatan

9. *CHAOS* = ...
   A. Normal
   B. Tinggi
   C. Kacau
   D. Pewarna
   E. Mandiri

10. KOLUSI = ...
   A. Kekerabatan
   B. Kongkalikong
   C. Sahabat
   D. Penarikan
   E. Persaudaraan

11. KISI-KISI = ...
   A. Alat menangkap ikan
   B. Tabel
   C. Pola kerja
   D. Alat hitung
   E. Terali

12. RABAT = ...
   A. Tambah gaji
   B. Keuntungan
   C. Jera mengulangi
   D. Potongan
   E. Pembayaran kembali

13. *CLASS* = ...
   A. *Group*
   B. Kumpulan
   C. Kesatuan
   D. Peringkat
   E. Gerombolan

14. CANGGIH = ...
    A. *Sophisticated*
    B. Hebat
    C. Sempurna
    D. Dahsyat
    E. Luar biasa

15. AUTODIDAK = ...
    A. Berjalan sendiri
    B. Belajar sendiri
    C. Tidak tergantung
    D. Bertindak sendiri
    E. Mandiri

16. LATIF = ...
    A. Antik
    B. Menarik
    C. Brilian
    D. Indah
    E. Baik

17. GAJI = ...
    A. Pendapatan
    B. Honor
    C. Penghargaan
    D. Upah
    E. Bayaran

18. REGISTRASI = ...
    A. Terdaftar
    B. Pendaftaran
    C. Mendaftar
    D. Pendaftar
    E. Didaftar

19. BOGA = ...
    A. Topi
    B. Tanaman obat
    C. Masak
    D. Makanan nikmat
    E. Tepung

20. EKLIPS = ...
    A. Gerhana
    B. Bulat
    C. Kejadian umum
    D. Lonjong
    E. Perputaran bumi

TES PERSAMAAN KATA [SINONIM]
BAGIAN 1A–4

1. MUKJIZAT = ...
   A. Keramah
   B. Kekuatan
   C. Karomah
   D. Kesaktian
   E. Ilmu gaib

2. AMBIGUITAS = ...
   A. Batas ambang
   B. Ketidakcocokan
   C. Salah
   D. Makna ganda
   E. Perbedaan

3. BIBLIOGRAFI = ...
   A. Cerita
   B. Tulisan sejarah
   C. Kitab kuno
   D. Sejarah penulis
   E. Daftar pustaka

4. INSINUASI = ...
   A. Imunisasi
   B. Keadaan genting
   C. Kondisi tidak mengenakkan
   D. Sindiran
   E. Tanpa arah

5. TUNAGRAHITA = ...
   A. Cacat mata
   B. Cacat tubuh
   C. Cacat perasaan
   D. Cacat mental
   E. Tidak memiliki tempat tinggal

6. GENJAH = ...
   A. Loyo
   B. Lemah
   C. Melemah
   D. Cepat berubah
   E. Tak terprediksi

7. EKSKAVASI = ...
   A. Pengasingan
   B. Penggalian
   C. Pengangkutan
   D. Tangga elevator
   E. Pertolongan

8. ITERASI = ...
   A. Interaksi
   B. Hubungan
   C. Perulangan
   D. Identifikasi
   E. Sublimasi

9. GALAT = ...
   A. Penglihatan
   B. Kesalahpahaman
   C. Kekacauan
   D. Keliru
   E. Kemarahan

10. INTERPELASI = ...
   A. Pertanyaan
   B. Hak bertanya
   C. Mempertanyakan
   D. Keinginan bertanya
   E. Mengoreksi

11. PROMOVENDUS = ...
   A. Penawaran jarak jauh
   B. Calon dokter
   C. Keinginan naik pangkat
   D. Kenaikan pangkat
   E. Calon manajer

12. ALGORITMA = ...
   A. Hitungan
   B. Prosedur pemecahan
   C. Rumus pecahan
   D. Pecahan
   E. Soal matematika

13. DONASI = ...
   A. Jengah
   B. Kontribusi
   C. Pendanaan
   D. Menguasai
   E. Dedikasi

14. ELABORASI = ...
   A. Sebagian
   B. Sedikit
   C. Bersamaan
   D. Terperinci
   E. Beberapa

15. KONVENSI = ...
   A. Perjanjian
   B. Kesepakatan
   C. Perpindahan
   D. Pertemuan
   E. Penjahit

16. APORISMA = ...
    A. Maksimal
    B. Menjalar
    C. Mobilitas
    D. Kinerja
    E. Kira-kira

17. DEHIDRASI = ...
    A Kekurangan cairan otak
    B. Kehilangan cairan tubuh
    C. Penyerapan air tanah
    D. Penambahan
    E. Pengerucutan

18. PORTO = ...
    A. Mahal
    B. Pengeluaran
    C. Semangat
    D. Biaya
    E. Pertambahan

19. SEREBRUM = ...
    A. Bagian otak
    B. Otak kecil
    C. Saraf otak
    D. Otak besar
    E. Batang otak

20. MOBILITAS = ...
    A. Berjalan
    B. Peluncuran
    C. Pembentukan
    D. Gerak
    E. Pemindahan

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES PERSAMAAN KATA [SINONIM]
BAGIAN 1A–1

1. Jawaban: A
   EKAMATRA = Prinsip tunggal

2. Jawaban: D
   PERKASA = Bertenaga

3. Jawaban: B
   SIKLUS = Daur

4. Jawaban: A
   RENOVASI = Perbaikan

5. Jawaban: C
   ACUAN = Rujukan

6. Jawaban: B
   PROTEKSI = Perlindungan

7. Jawaban: C
   BAGAK = Pemberani

8. Jawaban: B
   KRONIK = Catatan peristiwa

9. Jawaban: E
   INSOMNIA = Tak bisa tidur

10. Jawaban: B
    ASUMSI = Anggapan

11. Jawaban: D
    MENGECOH = Mengakali

12. Jawaban: E
    DITENGGAK = Ditelan bulat-bulat

13. Jawaban: C
    SUTRADARA = Pengarah adegan

14. Jawaban: E
    PEMUGARAN = Perbaikan

15. Jawaban: B
    DELIK = Pelanggaran hukum

16. Jawaban: C
    DISTORSI = Penyimpangan

17. Jawaban: A
    FRIKSI = Desakan

18. Jawaban: A
    HUKUMAN = Denda

19. Jawaban: C
    HIBRIDA = Bibit unggul

20. Jawaban: E
    RESIDU = Sisa

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES PERSAMAAN KATA [SINONIM]
BAGIAN 1A–1

1. Jawaban: D
   TANGKAL = Cegah

2. Jawaban: B
   PESANGGRAHAN = Bungalo

3. Jawaban: D
   KEDAP = Rapat

4. Jawaban: C
   KESAHIHAN = Kebenaran

5. Jawaban: B
   MOBILITAS = Gerak

6. Jawaban: A
   EVOKASI = Penggugah rasa

7. Jawaban: D
   BAKU = Standar

8. Jawaban: C
   PROTESIS = Buatan

9. Jawaban: A
   DIKOTOMI = Dibagi dua

10. Jawaban: D
    SINE QUA NON = Harus ada

11. Jawaban: B
    ANDAL = Tangguh

12. Jawaban: D
    MUDUN = Beradab

13. Jawaban: D
    DEDIKASI = Pengabdian

14. Jawaban: A
    BONANZA = Sumber kesenangan

15. Jawaban: C
    ZENIT = Puncak

16. Jawaban: A
    KOORDINATOR = Ketua

17. Jawaban: A
    EXTRAVAGANZA = Bermewah-mewahan

18. Jawaban: D
    DESKRIPTIF = Gambaran

19. Jawaban: E
    ENTREPRENEUR = Pelaku usaha

20. Jawaban: C
    TANUR = Perapian

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES PERSAMAAN KATA [SINONIM]
BAGIAN 1A–3

1. Jawaban: E
   KEDAIFAN **=** Kelemahan

2. Jawaban: E
   AKURAT = Saksama

3. Jawaban: B
   NARATIF = Deskriptif

4. Jawaban: A
   PERBENA = Tanaman hias

5. Jawaban: E
   KONTRADIKSI = Pertentangan

6. Jawaban: C
   ENDEMI = Penyebaran penyakit

7. Jawaban: D
   EMINEN = Unggul

8. Jawaban: C
   EGALITER = Sederajat

9. Jawaban: C
   CHAOS = Kacau

10. Jawaban: B
    KOLUSI = Kongkalikong

11. Jawaban: E
    KISI-KISI = Terali

12. Jawaban: D
    RABAT = Potongan

13. Jawaban: A
    CLASS = *Group*

14. Jawaban: A
    CANGGIH = *Sophisticated*

15. Jawaban: B
    AUTODIDAK = Belajar sendiri

16. Jawaban: D
    LATIF = Indah

17. Jawaban: B
    GAJI = Honor

18. Jawaban: B
    REGISTRASI = Pendaftaran

19. Jawaban: D
    BOGA = Makanan nikmat

20. Jawaban: A
    EKLIPS = Gerhana

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES PERSAMAAN KATA [SINONIM]
BAGIAN 1A–4

1. Jawaban: C
   MUKJIZAT = Karomah

2. Jawaban: D
   AMBIGUITAS = Makna ganda

3. Jawaban: E
   BIBLIOGRAFI = Daftar pustaka

4. Jawaban: D
   INSINUASI = Sindiran

5. Jawaban: D
   TUNAGRAHITA = Cacat mental

6. Jawaban: D
   GENJAH = Cepat berubah

7. Jawaban: B
   EKSKAVASI = Penggalian

8. Jawaban: C
   ITERASI = Perulangan

9. Jawaban: D
   GALAT = Keliru

10. Jawaban: B
    INTERPELASI = Hak bertanya

11. Jawaban: B
    PROMOVENDUS = Calon dokter

12. Jawaban: B
    ALGORITMA = Prosedur pemecahan

13. Jawaban: B
    DONASI = Kontribusi

14. Jawaban: D
    ELABORASI = Terperinci

15. Jawaban: B
    KONVENSI = Kesepakatan

16. Jawaban: A
    APORISMA = Maksimal

17. Jawaban: B
    DEHIDRASI = Kehilangan cairan tubuh

18. Jawaban: D
    PORTO = Biaya

19. Jawaban: D
    SEREBRUM = Otak besar

20. Jawaban: D
    MOBILITAS = Gerak

LAWAN Kata [antonim]

TPA: Kemampuan Verbal

Tes kemampuan verbal antonim (lawan kata) bertujuan mengukur kemampuan ANDA melihat kebenaran secara terbalik, sekaligus melihat wawasan seseorang. Maksud dari kebenaran secara terbalik adalah seseorang mengetahui sesuatunya benar atau salah tidak hanya secara fenomenologis, tetapi dapat juga secara dialektis.

Soal dari tes ini meminta Anda untuk mencari lawan kata atau kata yang bertentangan dengan kata tertentu.

Contoh:

1. ABSURD >< ….
   A. Membingungkan
   B. Tidak masuk akal
   C. Terhubung
   D. Bermakna ganda
   E. Masuk akal

   Jawaban: E

   ABSURD merupakan kata serapan dari bahasa asing yang artinya tidak masuk akal. Jika ada kata yang berawalan AB = tidak, misalnya ABNORMAL = tidak normal. Jadi, jawaban paling tepat untuk soal di atas adalah E (masuk akal). Jawaban B (tidak masuk akal) adalah sinonim, berarti antonimnya adalah masuk akal.

2. CANGGIH >< ….
   A. Sederhana
   B. Produk lama
   C. Hebat
   D. Kuno
   E. Mapan

   Jawaban: A

   CANGGIH antonimnya adalah A (sederhana). Carilah dari jawaban 2 (dua) kata yang memiliki arti berlawanan, biasanya salah satunya adalah jawaban untuk soal tersebut.

3. PROMINEN >< ….
   A. Berlebihan
   B. Tanggung
   C. Fluktuatif
   D. Biasa
   E. Kekurangan

   Jawaban: D

   PROMINEN antonimnya adalah D (biasa). Jangan terjebak dengan sinonimnya.

TIP TRIK

- Berdasarkan pengalaman dan pengamatan dalam mengikuti ujian-ujian TPA, soal-soal jenis ini (antonim) tidak lebih dari 12% adalah kata serapan dari bahasa asing dan bahasa daerah, 27% merupakan istilah teknik, kedokteran, sains pertanian, dan sisanya adalah istilah-istilah yang sering kita dengar sehari-hari (umum).
- Hati-hati! Pada saat mengerjakan soal ANTONIM, jangan sampai berpikir bahwa Anda sedang mencari SINONIM/PERSAMAANNYA. Ini sering terjadi pada peserta ujian. Di mana ketika tes, peserta tidak sadar telah mencari jawaban yang merupakan sinonim, bukan lawan katanya. Apalagi biasanya soal Sinonim dan Antonim berdekatan/berurutan waktu pengerjaannya.
- Untuk kata-kata serapan dengan menggunakan kata latin/ilmiah, utamakan memilih jawaban yang mirip dengan soal.
- Amati pilihan jawaban, carilah dua jawaban yang berlawanan! Sering kali jawaban soal ANTONIM berada pada salah satu dari dua kata yang berlawanan tersebut.
- Untuk bisa menjawab soal jenis ini dengan benar, Anda harus banyak membaca, terutama *Kamus Besar Bahasa Indonesia*.
- Paling tidak Anda dapat menguasai 4 (empat) bagian jenis soal antonim dalam buku ini.

TES LAWAN KATA [ANTONIM]
BAGIAN 1B–1

1. PERINTIS >< ….
   A. Pendahulu
   B. Generasi
   C. Tertawa
   D. Pewaris
   E. Olok-olok

2. PROYEKSI >< ….
   A. Ramalan
   B. Penekanan
   C. Introjeksi
   D. Pantulan
   E. Fiksasi

3. LEMBAH >< ….
   A. Ngarai
   B. Bukit
   C. Sungai
   D. Tebing
   E. Jurang

4. NOMADIK >< ….
   A. Bergerak
   B. Menetap
   C. Ditempati
   D. Berpindah
   E. Bertempat

5. ANTIPATI >< ….
   A. Simpati
   B. Untipati
   C. Benci
   D. Kalipati
   E. Tertolak

6. KHAS >< ….
   A. Khusus
   B. Luas
   C. Model
   D. Ciri tertentu
   E. Umum

7. IBU >< ….
   A. Ayah
   B. Nenek
   C. Saudara
   D. Kakek
   E. Anak

8. MUSKIL >< ....
   A. Mustahil
   B. Anti Tuhan
   C. Kepastian
   D. Mungkin
   E. Bohong

9. VOKAL >< ....
   A. Konsonan
   B. Suara
   C. Penyanyi
   D. Bivokal
   E. Grup

10. SPORADIS >< ....
   A. Spontan
   B. Jarang
   C. Kontinu
   D. Sering
   E. Mungkin

11. SEKULER >< ....
   A. Garis keras
   B. Keagamaan
   C. Demokrasi
   D. Garis kiri
   E. Nonketuhanan

12. OFENSIF >< ....
   A. Pertahanan
   B. Agresif
   C. Ofisial
   D. Pemanas
   E. Menyerang

13. CURANG >< ....
   A. Menang
   B. Benar
   C. Lurus
   D. Sportif
   E. *Fear*

14. PASTI >< ....
   A. Stimulan
   B. Optimis
   C. Logis
   D. Spekulasi
   E. Perintis

15. LONGGAR >< ....
   A. Sepi
   B. Tegas
   C. Permisif
   D. Ramai
   E. Lugas

16. KOLABORASI >< ....
    A. Koroborasi
    B. Konser tunggal
    C. Koordinasi
    D. Impresario
    E. Konservatori

17. ABADI >< ....
    A. Nyata
    B. Sementara
    C. Semu
    D. Kekal
    E. Fana

18. AMAL >< ....
    A. Perbuatan
    B. Mal
    C. Memberi
    D. Pahala
    E. Diberi

19. UNIVERSAL >< ....
    A. Parsial
    B. Umum
    C. Khas
    D. Khusus
    E. Menyeluruh

20. CUCU >< ....
    A. Anak
    B. Kakek
    C. Adik
    D. Ibu
    E. Bapak

TES LAWAN KATA [ANTONIM] BAGIAN 1B–2

1. ABSEN >< ....
    A. Sakit
    B. Hadir
    C. Masuk
    D. Izin

2. AKTUAL >< ....
    A. Kedaluwarsa
    B. Baru
    C. Nyata
    D. Lama

3. AKURAT >< ....
    A. Teratur
    B. Meleset
    C. Ceroboh
    D. Sembarangan

4. ANTAGONIS >< ....
   A. Setingkat
   B. Selaras
   C. Seimbang
   D. Searah

5. APRIORI >< ....
   A. Apatis
   B. Orari
   C. Prioritas
   D. Aposteriori

6. ASLI >< ....
   A. Tiruan
   B. Orisinal
   C. Autentik
   D. Murni

7. *CHAOS* >< ....
   A. Labil
   B. Normal
   C. Hancur
   D. Kacau

8. DIALOG >< ....
   A. Monolog
   B. Epilog
   C. Prolog
   D. Interaktif

9. GAGAL >< ....
   A. Batal
   B. Berhasil
   C. Bahaya
   D. Berguna

10. GASAL >< ....
   A. Ganjil
   B. Tunggal
   C. Semester
   D. Genap

11. GERSANG >< ....
   A. Subur
   B. Tandus
   C. Kering
   D. Kemarau

12. GRATIS >< ....
   A. Bayar
   B. Hutang
   C. Tunai
   D. Lunas

13. HETEROGEN >< ....
   A. Harmonis
   B. Selaras
   C. Multi
   D. Homogen

14. INSIDENTAL >< ....
    A. Rutin
    B. Tertentu
    C. Khusus
    D. Istimewa

15. INTRODUKSI >< ....
    A. Pendahuluan
    B. Preambul
    C. Pengantar
    D. Penutup

16. JUMBO >< ....
    A. Besar
    B. Bangkok
    C. Super
    D. Kecil

17. KOHESI >< ....
    A. Agresi
    B. Swadesi
    C. Adhesi
    D. Asimilasi

18. KOLEKTIF >< ....
    A. Selektif
    B. Individual
    C. Bersama-sama
    D. Terpisah

19. KONDUKTOR >< ....
    A. Penerima
    B. Penghambat
    C. Penyalur
    D. Pemutus

20. KONKRET >< ....
    A. Abstrak
    B. Asing
    C. Asli
    D. Nyata

TES LAWAN KATA [ANTONIM] BAGIAN 1B–3

1. KONSTAN >< ....
    A. Bertentangan
    B. Stabil
    C. Berubah-ubah
    D. Berbeda-beda

2. KONTINU >< ....
    A. Terus-menerus
    B. Terputus
    C. Terbagi
    D. Terangkat

3. KONTRADIKSI >< ....
   A. Ambiguitas
   B. Ambivalen
   C. Sinkron
   D. Konvergensi

4. KUANTITAS >< ....
   A. Jumlah
   B. Kualitas
   C. Kapasitas
   D. Abstrak

5. MAKAR >< ....
   A. Pengacau
   B. Teroris
   C. Pro
   D. Kontra

6. MAYOR >< ....
   A. Kopral
   B. Minor
   C. Tenor
   D. Pionir

7. MENTAL >< ....
   A. Psikis
   B. Fisik
   C. Kepribadian
   D. Watak

8. MENYAMBUNG >< ....
   A. Menghubungkan
   B. Menyulam
   C. Merajut
   D. Memutus

9. MITRA >< ....
   A. Saingan
   B. Teman
   C. Sekutu
   D. Kongsi

10. NEKAT >< ....
   A. Takut
   B. Sabar
   C. Berani
   D. Jagoan

11. NETRAL >< ....
   A. Bergabung
   B. Bertentangan
   C. Berpihak
   D. Bermusuhan

12. NISBI >< ....
   A. Mutlak
   B. Stabil
   C. Maya
   D. Abstrak

13. NORMAL >< ....
    A. Stabil
    B. Sinkron
    C. Abnormal
    D. Abrasi

14. ORTODOKS >< ....
    A. Kuno
    B. Modern
    C. Aliran
    D. Asli

15. PAKAR >< ....
    A. Ahli
    B. Awam
    C. Pelopor
    D. Pionir

16. PASCA >< ....
    A. Setelah
    B. Melewati
    C. Pra
    D. Akhir

17. PARADOKSAL >< ....
    A. Berseberangan
    B. Bertentangan
    C. Berlawanan
    D. Sejalan

18. PELUANG >< ....
    A. Kesempatan
    B. Kemungkinan
    C. Ancaman
    D. Lowongan

19. PERCAYA DIRI >< ....
    A. Pesimis
    B. Rendah diri
    C. Optimis
    D. Rendah hati

20. PLURAL >< ....
    A. Banyak
    B. Ganda
    C. Sedikit
    D. Tunggal

TES LAWAN KATA [ANTONIM] BAGIAN 1B_4

1. PERTEMUAN >< ....
    A. Kemunculan
    B. Pertemanan
    C. Kelahiran
    D. Perpisahan
    E. Kematian

2. FONEM >< ….
   A. Kalimat
   B. Teks
   C. Verbal
   D. Morfem
   E. Vokal

3. ABOLISI >< ....
   A. Keringanan
   B. Pemberatan
   C. Penghapusan
   D. Pemotongan
   E. Pengurangan

4. POLIGAMI >< ....
   A. Monorel
   B. Monologi
   C. Monopoli
   D. Monogami
   E. Monogram

5. PROGRESIF >< ....
   A. Stabil
   B. Aktif
   C. Stagnan
   D. Pasif
   E. Tambah

6. SAHIH >< ....
   A. Benar
   B. Tepat
   C. Cacat
   D. Canggih
   E. Sempurna

7. DEDUKSI >< ....
   A. Intuisi
   B. Transduksi
   C. Reduksi
   D. Konduksi
   E. Induksi

8. BODOH >< ....
   A. Limpat
   B. Kapabel
   C. Serakah
   D. Ahli
   E. Curang

9. MUMPUNI >< ....
   A. Lemah
   B. Kuat
   C. Hebat
   D. Sehat
   E. Jauh

10. *HOSTILE* >< ....
    A. Bermusuhan
    B. Tak bersahabat
    C. Kerabat
    D. Ramah
    E. Perkampungan

11. APATIS >< ....
    A. Semangat
    B. Lemah
    C. Antusiasme
    D. Marah
    E. Maju

12. PROMINEN >< ....
    A. Terkemuka
    B. Pendukung
    C. Biasa
    D. Setuju
    E. Pelapor

13. PLAGIAT >< ....
    A. Menyadur
    B. Autentik
    C. Mengarang
    D. Menjiplak
    E. Mencontoh

14. MANDIRI >< ....
    A. Intimasi
    B. Interaksi
    C. Korelasi
    D. Dependen
    E. Invalid

15. TINGGI >< ....
    A. Pendek
    B. Rendah
    C. Kecil
    D. Singkat
    E. Ukur

16. PREFIKS >< ....
    A. Sufiks
    B. Afiks
    C. Efiks
    D. Infiks
    E. Epifiks

17. LEGISLATIF >< ....
    A. Eksekutif
    B. Eksekusi
    C. Korupsi
    D. Paranormal
    E. Yudikatif

18. KALEIDOSKOP >< ....
    A. Warna-warni
    B. Seragam
    C. Penanggalan
    D. Pengulangan
    E. Pengumpulan

19. RAWAN >< ....
    A. Aman
    B. Ancaman
    C. Risiko
    D. Muda
    E. Bahaya

20. AMATIR >< ....
    A. Permulaan
    B. Murahan
    C. Berbayar mahal
    D. Kampiun
    E. Hebat

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES LAWAN KATA [ANTONIM]
BAGIAN 1B–1

1. Jawaban: D
   PERINTIS >< Pewaris
   Perhatikan jawaban A (*pendahulu*) dan jawaban D (*pewaris*), kedua jawaban tersebut merupakan kata yang saling berlawanan. Di sini Anda sudah punya dua alternatif jawaban dan pada bagian ini Anda diminta mencari Antonimnya, bukan Sinonim. Dengan demikian, jawaban yang tepat adalah D (*pewaris*).

2. Jawaban: C
   PROYEKSI >< Introjeksi
   Untuk kata latin atau ilmiah, utamakan memilih jawaban yang mirip dengan soal, *proyeksi* antonimnya adalah C (*Introjeksi*).

3. Jawaban: B
   LEMBAH >< Bukit
   Sinonim dari lembah adalah ngarai.

4. Jawaban: B
   NOMADIK >< Menetap
   Dua kata dari jawaban yang saling berlawanan adalah B (*menetap*) dan D (*berpindah*), sinonim dari nomadik adalah D (*berpindah*), maka lawannya adalah B (*menetap*).

5. Jawaban: A
   ANTIPATI >< Simpati
   Untuk kata latin atau ilmiah, utamakan memilih jawaban yang mirip dengan soal, *antipati* antonimnya adalah A (*simpati*).

6. Jawaban: E
   KHAS >< Umum
   Sinonim dari *khas* adalah *khusus,* berarti lawannya adalah E *(umum).*

7. Jawaban: E
   IBU >< Anak
   Silakan dilihat analogi *ibu* = *induk,* berarti kita juga bisa melihat antonim dari *ibu* = E *(anak).*

8. Jawaban: D
   MUSKIL >< Mungkin
   Carilah dua jawaban yang berlawanan, *"kepastian – mungkin".* Antonim dari *muskil* adalah D (*mungkin*).

9. Jawaban: A
   VOKAL >< Konsonan
   Antonim dari *vokal* adalah A (*konsonan*).

10. Jawaban: D
    SPORADIS >< Sering
    Lihat kata yang berlawanan antara *jarang* dan *sering.* Antonim dari sporadis adalah D (*sering*).

11. Jawaban: B
    SEKULER >< Keagamaan
    Sinonim dari *sekuler* adalah *paham nonagama* maka antonimnya adalah B (*keagamaan*).

12. Jawaban: A
    OFENSIF >< pertahanan
    Diambil dari bahasa asing *ofensif* antonimnya *defensif* = A *(pertahanan).*

13. Jawaban: D
    CURANG >< Sportif
    Antonim dari *curang* adalah D (*sportif*).

14. Jawaban: D
    PASTI >< Spekulasi
    Pasti antonimnya adalah ragu-ragu = D (*spekulasi*).

15. Jawaban: B
    LONGGAR >< Tegas
    Sinonim dari *longgar* adalah *permisif* maka lawannya adalah B (*tegas).*

16. Jawaban: B
    KOLABORASI >< Konser tunggal
    Sinonim *kolaborasi* adalah *kerja sama* maka lawan katanya yang paling tepat adalah B (*konser tunggal*).

17. Jawaban: B
    ABADI >< Sementara
    Sinonim dari *abadi* adalah *kekal* maka antonimnya adalah B (*sementara*).

18. Jawaban: E
    AMAL >< Diberi
    Sinonim *amal* adalah *memberi* maka antonimnya adalah E (*diberi*).

19. Jawaban: A
    UNIVERSAL >< Parsial
    Universal sinonimnya adalah *menyeluruh* maka antonimnya adalah bagian = A (*parsial*).

20. Jawaban: E
    CUCU >< Kakek
    Antonim dari *cucu* adalah *kakek* atau *nenek,* jawabannya adalah B (*kakek*).

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES LAWAN KATA [ANTONIM]
BAGIAN 1B–1

1. Jawaban: B
   ABSEN >< Hadir
   Sinonim dari *absen* adalah tidak datang maka jawaban yang tepat adalah B (*hadir*).

2. Jawaban: A
   AKTUAL >< Kedaluwarsa
   Aktual bersinonim dengan *terbaru* (bukan "*baru*"), jadi lawan katanya adalah A (*kedaluwarsa*) bukan *lama.*

3. Jawaban: B
   AKURAT >< Meleset
   Sinonim dari *akurat* adalah *tepat* maka jawabannya adalah B (*meleset*).

4. Jawaban: D
   ANTAGONIS >< Searah
   Sinonim dari *antagonis* adalah *berlawanan* maka jawabannya adalah D (*searah*).

5. Jawaban: D
   APRIORI >< Aposteriori
   Untuk kata latin atau ilmiah, utamakan memilih jawaban yang mirip dengan soal, a*priori* antonimnya adalah D (a*posteriori*).

6. Jawaban: A
   ASLI >< Tiruan
   Dilihat ada kemiripan arti antara *asli* = *orisinal* = *autentik* = *murni* maka jawabannya adalah A (*tiruan*).

7. Jawaban: B
   CHAOS >< Normal
   Sinonim dari *chaos* adalah *kacau* maka lawan katanya adalah B (*normal*).

8. Jawaban: A
   DIALOG >< Monolog
   Dialog = Percakapan antara dua orang atau lebih, maka antonimnya adalah A (*monolog*).

9. Jawaban: B
   GAGAL >< Berhasil
   Lawan kata *gagal* adalah B (*berhasil*).

10. Jawaban: D
    GASAL >< Genap
    Sinonim kata *gasal* adalah *ganjil.*

11. Jawaban: A
    GERSANG >< Subur
    Silakan dilihat *gersang* = *tandus*, antonimnya adalah A (*subur*).

12. Jawaban: A
    GRATIS >< Bayar
    Gratis antonimnya adalah A (*bayar*).

13. Jawaban: D
    HETEROGEN >< Homogen
    Silakan dicari kata yang mirip dengan *heterogen*, antonimnya adalah D (*homogen).*

14. Jawaban: A
    INSIDENTAL >< Rutin
    Insidental sinonimnya adalah *tertentu* maka antonimnya adalah A (*rutin*).

15. Jawaban: D
    INTRODUKSI >< Penutup
    Sinonim *introduksi* adalah *pengenalan = pendahuluan.*

16. Jawaban: D
    JUMBO >< Kecil
    Jumbo = besar, antonimnya adalah D (*kecil*).

17. Jawaban: C
    KOHESI >< Adhesi
    Silakan dicari kata yang mirip dengan *kohesi*, antonimnya adalah C (*adhesi).*

18. Jawaban: B
    KOLEKTIF >< Individual
    Kolektif bersinonim dengan *bersama-sama.*

19. Jawaban: B
    KONDUKTOR >< Penghambat
    Konduktor bersinonim dengan *penghantar/ penyalur.*

20. Jawaban: A
    KONKRET >< Abstrak
    Konkret bersinonim dengan *nyata.*

KUNCI DAN PEMBAHASAN TES LAWAN KATA [ANTONIM] BAGIAN 1B_3

1. Jawaban: C
   KONSTAN >< Berubah-ubah
   Sinonim dari konstan adalah *tetap/stabil.*

2. Jawaban: B
   KONTINU >< Terputus
   Sinonim dari *kontinu* adalah *terus-menerus* maka jawabannya adalah B (*terputus*).

3. Jawaban: D
   KONTRADIKSI >< Konvergensi
   Lihat kata yang mempunyai kemiripan, antonimnya adalah D (*konvergensi*).

4. Jawaban: B
   KUANTITAS >< Kualitas
   Lihat kata yang mempunyai kemiripan, antonimnya adalah B (*kualitas*).

5. Jawaban: C
   MAKAR >< Pro
   Sinonim dari *makar* adalah *pengacau* maka jawabannya adalah C (*pro*).

6. Jawaban: B
   MAYOR >< Minor
   Lihat kata yang mempunyai kemiripan, antonimnya adalah B (*minor*).

7. Jawaban: B
   MENTAL >< Fisik
   Antonim kata *mental* adalah B (*fisik).*

8. Jawaban: D
   MENYAMBUNG >< Memutus
   Kata yang mempunyai pengertian berbeda dari pilihan jawaban adalah D (*memutus*).

9. Jawaban: A
   MITRA >< Saingan
   Mitra = Kongsi = Koalisi = Teman.

10. Jawaban: A
    NEKAT >< Takut
    Nekat bersinonim dengan *berani.*

11. Jawaban: C
    NETRAL >< Berpihak
    Sinonim kata netral adalah *tidak berpihak.*

12. Jawaban: A
    NISBI >< Mutlak
    Antonim dari *nisbi* adalah A (*mutlak*).

13. Jawaban: C
    NORMAL >< Abnormal
    Lawan kata *normal* adalah C (*abnormal*).

14. Jawaban: B
    ORTODOKS >< Modern
    Sinonim *ortodoks* adalah *kuno.*

15. Jawaban: B
    PAKAR >< Awam
    Sinonim dari *pakar* adalah *ahli.*

16. Jawaban: C
    PASCA >< Pra
    Cari kata yang semakna dalam pilihan jawaban "A (*setelah*) semakna dengan D (*akhir*)", jawabannya adalah C (*pra*).

17. Jawaban: D
    PARADOKSAL >< Sejalan
    Lihat pilihan D (*sejalan*) adalah yang paling berbeda dari pilihan lainnya.

18. Jawaban: C
    PELUANG >< Ancaman
    Lihat pilihan C (*ancaman*) adalah yang paling berbeda dari pilihan lainnya.

19. Jawaban: B
    PERCAYA DIRI >< Rendah Diri
    Antonim dari *percaya diri* adalah B (*rendah diri*).

20. Jawaban: B
    PLURAL >< Ganda
    Sinonim *plural = jamak,* lebih dari satu, maka antonim kata *plural* adalah *tunggal*.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES LAWAN KATA [ANTONIM]
BAGIAN 1B—4

1. Jawaban: D
   PERTEMUAN >< Perpisahan
   Antonim kata *pertemuan* adalah D (*perpisahan*).

2. Jawaban: D
   FONEM >< Morfem
   Fonem = satuan bunyi terkecil yang mampu menunjukkan kontras makna. Jadi, antonim *fonem* adalah D *(morfem),* yaitu untaian *fonem.*

3. Jawaban: B
   ABOLISI >< Pemberatan
   Abolisi = peniadaan = penghapusan = pembatalan.

4. Jawaban: D
   POLIGAMI >< Monogami
   Kata *poli* pada ”poligami” berarti bentuk terikat banyak atau lebih dari satu. Jadi, antonim dari *poli* adalah *mono* yang berarti satu.

5. Jawaban: C
   PROGRESIF >< Stagnan
   Progresif = ke arah kemajuan = perbaikan. Lihat pilihan C (*stagnan*) adalah yang paling berbeda dari pilihan lainnya.

6. Jawaban: C
   SAHIH >< Cacat
   Sahih = benar = sempurna. Antonim dari kata *sahih* adalah C (*cacat*).

7. Jawaban: E
   DEDUKSI >< Induksi
   Lihat awalan ”DE...” maka lawannya ”IN...”. Dengan demikian, jawabannya adalah E.

8. Jawaban: B
   BODOH >< Kapabel
   Antonim dari kata *bodoh* adalah B (*kapabel*) karena sinonimnya adalah *mampu = pandai.*

9. Jawaban: A
   MUMPUNI >< Lemah
   Lihat pilihan A (lemah) adalah yang paling berbeda dari pilihan lainnya.

10. Jawaban: D
    HOSTILE >< Ramah
    Kata *Hostile* berasal dari bahasa Inggris yang artinya *bermusuhan*, jadi antonimnya adalah D (*ramah*).

11. Jawaban: C
    APATIS >< Antusiasme
    Sinonim kata *apatis* adalah acuh tak acuh, tidak peduli, masa bodoh. Jadi, antonimnya adalah *antusiasme* yang artinya minat besar terhadap sesuatu.

12. Jawaban: C
    PROMINEN >< Biasa
    Sinonim kata *prominen* adalah *terkemuka; menonjol*. Jadi, antonimnya adalah C (*biasa*).

13. Jawaban: B
    PLAGIAT >< Autentik
    Sinonim *plagiat* adalah *meniru/tiruan* maka jawabannya adalah B (*autentik*).

14. Jawaban: D
    MANDIRI >< Dependen
    Sinonim *mandiri* adalah *independen,* jadi antonimnya adalah D (*dependen*).

15. Jawaban: B
    TINGGI >< Rendah
    Antonim *tinggi* adalah B (*rendah)*, sedangkan A (*pendek)* antonimnya adalah *panjang.*

16. Jawaban: A
    PREFIKS >< Sufiks
    Pengertian *prefiks* adalah imbuhan yang ditambahkan pada awal sebuah kata. Jadi, antonimnya adalah A (*sufiks*) yang artinya akhiran.

17. Jawaban: A
    LEGISLATIF >< Eksekutif
    Sinonim legislatif adalah pembuat UU. Jadi, antonimnya adalah A (*eksekutif*), yaitu pelaksana UU.

18. Jawaban: B
    KALEIDOSKOP >< Seragam
    Sinonim *kaleidoskop* adalah aneka peristiwa. Jadi, antonim dari *kaleidoskop* adalah B (*seragam*).

19. Jawaban: A
    RAWAN >< Aman
    Lihat pilihan A (*aman*) adalah yang paling berbeda dari pilihan lainnya.

20. Jawaban: D
    AMATIR >< Kampiun
    Sinonim *amatir* adalah *kelas rendah/murahan.*

analogi verbal [korelasi makna]

TPA: Kemampuan Verbal

Tes analogi verbal bertujuan melihat pemahaman Anda terhadap hubungan antarkata. Dampak positifnya adalah kemampuan untuk memahami permasalahan.

Jenis soal dalam tes ini meminta Anda untuk mengidentifikasi atau mencari kesetaraan atau padanan hubungan antarkata yang diberikan. Kesetaraan hubungan ini harus dianalisis secara cermat untuk mendapatkan jawaban yang tepat.

Contoh:

1. REKTOR : KEPALA SEKOLAH = DOSEN : ....
   A. Bendaharawan
   B. Guru
   C. Murid
   D. Mahasiswa
   E. Wali

   Jawaban: B

   REKTOR : KEPALA SEKOLAH (rektor pimpinan tertinggi di universitas, kepala sekolah pimpinan di sekolah).

   DOSEN : GURU (dosen pengajar di universitas, guru pengajar di sekolah).

2. TAPE : RAGI = ...
   A. Antiseptik : Iodium
   B. Kuman : Penicilin
   C. Obat : Aspirin
   D. Pasta gigi : Flour
   E. Minuman : Soda

   Jawaban: A

   TAPE : RAGI (tape mengandung ragi).

   ANTISEPTIK : IODIUM (antiseptik mengandung iodium).

3. PENA : TINTA : KERTAS = ….
   A. Pensil : Arang : Kertas
   B. Mulut : Gigi : Makanan
   C. Kapur : Batu : Papan tulis
   D. Cat : Kaleng : Tembok
   E. Kuas : Cat : Tembok

   Jawaban: E

   PENA : TINTA : KERTAS (pena berisi tinta untuk menulis di kertas).

   KUAS : CAT : TEMBOK (kuas diberi cat untuk mengecat tembok).

TIP TRIK

- Yang perlu Anda perhatikan dalam menghadapi soal jenis ini adalah menemukan **kata kunci** atau hubungan KHUSUS/UNIK dari dua atau lebih kata yang diberikan.
- Semakin KHUSUS atau SPESIFIK, semakin mudah untuk menemukan hubungan yang paling sesuai.
- Jika hubungan bersifat terlalu umum, maka alternatif jawaban biasanya masih sulit untuk ditentukan yang paling tepat.
- Jika telah menemukan hubungan kata, tetapi masih bingung, buatlah kata-kata tersebut menjadi sebuah kalimat dengan menggunakan hubungan analogi yang ada.
- Hubungan kata harus mempunyai urutan yang sejalan/searah dengan soal.
- Misalnya; PENA : TINTA : KERTAS = urutannya alat : bahan : medium, maka yang paling tepat adalah KUAS : CAT : TEMBOK.

TES KORELASI MAKNA
BAGIAN 1C–1

1. ROKOK : ASBAK = AIR : ....
   A. Selokan
   B. Selang
   C. Ember
   D. Keran

2. DAUN : TERATAI = DURI : ....
   A. Ranting
   B. Kamboja
   C. Kaktus
   D. Pasir

3. AIR : HAUS = NASI : ....
   A. Goreng
   B. Beras
   C. Lapar
   D. Rames

4. KOMPUTER : LISTRIK = MOBIL : ....
   A. Roda
   B. Bensin
   C. Mesin
   D. Onderdil

5. SEPATU : KAKI = TOPI : ....
   A. Tangan
   B. Bulat
   C. Kaki
   D. Kepala

6. TELEPON : PULSA = PERTUNJUKAN : ....
   A. Uang
   B. Harga
   C. Bioskop
   D. Karcis

7. ANTING : TELINGA = GELANG : ....
   A. Leher
   B. Tangan
   C. Emas
   D. Jari

8. TERBANG : BURUNG = JALAN : ....
   A. Jauh
   B. Lebah
   C. Singa
   D. Kupu-kupu

9. MOBIL : RODA = RUMAH : ....
   A. Fondasi
   B. Jendela
   C. Tanah
   D. Atap

10. BULAN : BUMI = YUPITER : ....
    A. Venus
    B. Matahari
    C. Orbit
    D. Bulan

11. FEBRUARI : APRIL = MEI : ....
    A. Juli
    B. September
    C. Agustus
    D. Oktober

12. EKSPOR : PERGI = IMPOR : ....
    A. Luar
    B. Masuk
    C. Dagang
    D. Asing

13. TANJUNG PERAK : SURABAYA = BOOMBARU : ....
    A. Palembang
    B. Tembaga Pura
    C. Los Angeles
    D. Aceh

14. PENNISILIN` : FLEMMING = BAROMETER : ....
    A. Rontgen
    B. Newton
    C. Nobel
    D. Torricelli

15. IKAN MAS : IKAN PAUS = INSANG : ....
    A. Rusa
    B. Paru-paru
    C. Air tawar
    D. Anjing

16. NALAR : RASA = RASIO : ....
    A. Laki-laki
    B. Pandai
    C. Rata-rata
    D. Nominal

17. STATISTIKA : DATA = PSIKOLOGI : ....
    A. Sekolah
    B. Tata surya
    C. Perilaku
    D. Pengobatan

18. TINDAKAN : SIKAP = TEMPERAMEN : ....
    A. Kaki
    B. Watak
    C. Mata
    D. Telapak tangan

19. SUNDA : SANGKURIANG = YUNANI : ....
    A. Himalaya
    B. Oedipus
    C. Tensing
    D. Gangga

20. PRESTASI : HADIAH = PENGABDIAN : ....
    A. Penghormatan
    B. Pemenuhan kebutuhan
    C. Kinerja
    D. Penghargaan

TES KORELASI MAKNA
BAGIAN 1C–2

1. SEBAB : AKIBAT = PREMIS : ....
    A. Kesimpulan
    B. Kriteria
    C. Argumen
    D. Tujuan
    E. Salah

2. BEO : SUARA = SAPI : ....
    A. Bulu
    B. Suara
    C. Daging
    D. Warna
    E. Telur

3. LEBAH : MADU = CENDERAWASIH : ....
    A. Bulu
    B. Burung
    C. Daging
    D. Suara
    E. Telur

4. BERSIH : KOTOR = TINGGI : ....
    A. Rendah
    B. Jauh
    C. Jangkung
    D. Dekat
    E. Kurus

5. NASI : BERAS = TAPE : ....
    A. Nanas
    B. Pisang
    C. Ubi
    D. Gandum
    E. Akar

6. BULU HIDUNG : UDARA = ALIS : ....
    A. Hitam
    B. Keringat
    C. Mata
    D. Kotor
    E. Debu

7. BAJU : PAKAIAN = BERAS : ….
   A. Padi
   B. Pangan
   C. Sawah
   D. Petani
   E. Desa

8. KAMPUNG : SAWAH = KOTA : ....
   A. Rumah
   B. Kandang
   C. Mercusuar
   D. Gedung
   E. Sekolah

9. JANJI : BUKTI = UCAPAN : ....
   A. Perbuatan
   B. Tindakan
   C. Kalimat
   D. Perjalanan
   E. Persetujuan

10. SUNGAI : JEMBATAN = MASALAH : ....
   A. Kerumitan
   B. Pusing
   C. Stres
   D. Jalan keluar
   E. Kebingungan

11. MATAHARI : TERANG = API : ....
   A. Membara
   B. Panas
   C. Salju
   D. Menyala
   E. Menyengat

12. UMUM : LAZIM = LANGSING : ....
   A. Kecil
   B. Langsit
   C. Kurus
   D. Ramping
   E. Rapet

13. SISWA : BELAJAR = ILMUWAN : ....
   A. Skripsi
   B. Meneliti
   C. Tesis
   D. Disertasi
   E. Makalah

14. AIR : ES = UAP : ....
   A. Panas
   B. Asap
   C. Air
   D. Cair
   E. Batu

15. TAMBANG : EMAS = LAUT : ....
    A. Badai
    B. Nelayan
    C. Kapal
    D. Karang
    E. Pelaut

16. ANJING : BINATANG = APEL : ....
    A. Vitamin
    B. Buah
    C. Merah
    D. Segar
    E. Sayur

17. PERUSAHAAN : KARYAWAN = SEKOLAH : ....
    A. Pengawas
    B. Ujian
    C. Pelajar
    D. Kelas
    E. Tukang

18. TELEVISI : GAMBAR = RADIO : ....
    A. Listrik
    B. Suara
    C. Penyiar
    D. Merdu
    E. Artis

19. TELEPON : KOMUNIKASI = SEPEDA : ....
    A. Roda
    B. Cepat
    C. Lomba
    D. Transportasi
    E. Angin

20. KERTAS : PENA = DINDING : ....
    A. Kuas
    B. Ampelas
    C. Dempul
    D. Cat
    E. Batu

TES KORELASI MAKNA
BAGIAN 1C–2

1. FILM : OSCAR = BULU TANGKIS : ....
    A. Cina
    B. Piala
    C. Olahraga
    D. Sudirman

2. LAPAR : MAKAN = GATAL : ....
    A. Bentol
    B. Garuk
    C. Semut
    D. Luka

3. DATANG : PERGI = AKHIR : ....
   A. Awal
   B. Setelah
   C. Kemudian
   D. Zaman

4. SUTRA : ULAT = MADU : ....
   A. Manis
   B. Hutan
   C. Lebah
   D. Bunga

5. DARAT : MOBIL = UDARA : ....
   A. Angin
   B. Perahu
   C. Terbang
   D. Pesawat terbang

6. PISANG : BUAH = SAPI : ....
   A. Banteng
   B. Binatang
   C. Gemuk
   D. Kulit

7. MOBIL : BENSIN = PELARI : ....
   A. Sepatu
   B. Kaus
   C. Makanan
   D. Lintasan

8. DINGIN : SELIMUT = HUJAN : ....
   A. Air
   B. Dingin
   C. Payung
   D. Basah

9. SEMIR : SEPATU = SIKAT : ....
   A. Kuku
   B. Televisi
   C. Rambut
   D. Gigi

10. KEPALA : PUSING = PERUT : ....
   A. Batuk
   B. Mulas
   C. Pilek
   D. Gemuk

11. BUGIL : PAKAIAN = GUNDUL : ....
   A. Botak
   B. Cukur
   C. Kepala
   D. Rambut

12. KAYU : POHON = EMAS : ....
   A. Tambang
   B. Mahal
   C. Perhiasan
   D. Logam

13. SAYA : KAMI = DIA : ....
    A. Kamu
    B. Anda
    C. Mereka
    D. Kita

14. KUMIS : KUCING = BELALAI : ....
    A. Ular
    B. Gajah
    C. Harimau
    D. Hidung

15. REGULER : SENIN = KARYAWAN : ....
    A. Selasa
    B. Minggu
    C. Rabu
    D. Jumat

16. OBAT : APOTEK = PAKAIAN : ....
    A. Butik
    B. Baju
    C. Binatu
    D. Celana

17. BUSUR : PANAH = SENAPAN : ....
    A. Peluru
    B. Berbahaya
    C. Senjata
    D. Tembakan

18. AYAH : ANAK = POHON : ....
    A. Daun
    B. Ranting
    C. Tunas
    D. Akar

19. PINTAR : BELAJAR = BODOH : ....
    A. Cerdas
    B. Dosen
    C. Rajin
    D. Malas

20. BAJU : KANCING = PINTU : ....
    A. Kayu
    B. Plastik
    C. Besi
    D. Kunci

TES KORELASI MAKNA
BAGIAN 1C–4

1. JAM : MENIT = MENIT : ....
    A. Waktu
    B. Detik
    C. Jam
    D. Hari
    E. Masa

2. SENDOK : MAKAN = SILET : ....
   A. Tajam
   B. Bahaya
   C. Potong
   D. Hitam
   E. Kasar

3. DATA : DISKET = UANG : ....
   A. Kaya
   B. Duit
   C. Bank
   D. Logam
   E. Perhiasan

4. SIANG : MATAHARI = MALAM : ....
   A. Gelap
   B. Bulan
   C. Bintang
   D. Awan
   E. Terang

5. HAUS : MINUMAN = GELAP : ....
   A. Gelap
   B. Lampu
   C. Putih
   D. Benderang
   E. Gulita

6. MAHKOTA : RAJA = HELM : ....
   A. Plastik
   B. Ratu
   C. Peragawan
   D. Pilot
   E. Masinis

7. MOBIL : BENSIN = PERAHU : ....
   A. Laut
   B. Ombak
   C. Angin
   D. Kayu
   E. Besi

8. MIKROSKOP : MIKROBA = TELESKOP : ....
   A. Bakteri
   B. Teropong
   C. Bioskop
   D. Bintang
   E. Virus

9. APOTEKER : OBAT = KOKI : ....
   A. Masakan
   B. Buah
   C. Sayur
   D. Nasi
   E. Daging

10. ES : DINGIN = GULA : ....
    A. Bubuk
    B. Tebu
    C. Kristal
    D. Manis
    E. Pahit

11. BAJU : KANCING = PINTU : ....
    A. Kayu
    B. Besi
    C. Jendela
    D. Baja
    E. Kunci

12. TAHUN : BULAN = MINGGU : ....
    A. Waktu
    B. Jam
    C. Bulan
    D. Detik
    E. Hari

13. KAYU : POHON = EMAS : ....
    A. Tambang
    B. Mahal
    C. Gelang
    D. Perhiasan
    E. Logam

14. NASI : NASI GORENG = KAYU : ....
    A. Pasar
    B. Gelondongan
    C. Tripleks
    D. Kursi tamu
    E. Papan

15. RAMALAN : ASTROLOGI = BANGSA : ....
    A. Sosiologi
    B. Demografi
    C. Etnologi
    D. Antropologi
    E. Psikologi

16. RUMPUT : LAPANGAN = BINTANG : ....
    A. Nebula
    B. Angkasa
    C. Antariksa
    D. Langit
    E. Malam

17. JATUH : SAKIT = ...
    A. Terbang : Berjalan
    B. Tertawa : Teriak
    C. Pelanggaran : Hukuman
    D. Makanan : Kalori
    E. Mengantuk : Tidur

18. SIKAT : GIGI = ...
    A. Asbak : Puntung rokok
    B. Pisau : Cukur
    C. Piring : Makan
    D. Sisir : Rambut
    E. Sampah : Bak

19. BUNGA : BUKET = ...
    A. Pigmen : Mata
    B. Pintu : Kunci
    C. Kertas : Buku
    D. Balon : Udara
    E. Tubuh : Kulit

20. MACAN : BELANG = ...
    A. Gajah : Gading
    B. Bangun : Tidur
    C. Virus : Bakteri
    D. Racun : Maut
    E. Posisi : Tempat

TES KORELASI MAKNA
BAGIAN 1C–5

1. SUSU : GELAS = ...
    A. Bubur : Piring
    B. Bulat : Telur
    C. Teh : Sendok
    D. Nasi : Beras
    E. Makan : Orang

2. PADI : PETANI = ...
    A. Dokter : Obat
    B. Puisi : Penyair
    C. Matahari : Panas
    D. Dukun : Jamu
    E. Sawah : Sapi

3. PRESIDEN : NEGARA = ...
    A. Kepala : Rambut
    B. Menteri : Instruksi
    C. Kuping : Anting
    D. RT : RW
    E. Ayah : Keluarga

4. TELUK : LAUT = ...
    A. Karang : Tanjung
    B. Sepeda : Pedal
    C. Kapal : Pelabuhan
    D. Selat : Pulau
    E. Semenanjung : Daratan

5. ADAGIO : ALLEGRO = ...
   A. Putih : Merah
   B. Binatang : Singa
   C. Rakus : Babi
   D. Akal : Orang
   E. Lambat : Cepat

6. TIMUR : SELATAN : TENGGARA = ...
   A. Barat : Utara : Barat daya
   B. Pasti : Mungkin : Tidak mungkin
   C. Selatan : Barat : Barat daya
   D. Jelas : Pasti : Tidak mungkin
   E. Timur : Barat : Utara

7. KORAN : MAKALAH : BULETIN = ...
   A. Bus : Kereta api : Delman
   B. Sepeda : Rantai : Roda
   C. Kereta : Kuda : Pedati
   D. Tikus : Kecoa : Racun
   E. Koran : Artikel : *Layout*

8. METEOROLOGI : PATOLOGI : ASTRONOMI = ...
   A. Angkasa : Tubuh : Laut
   B. Planet : Bintang : Udara
   C. Cuaca : Penyakit : Bintang
   D. Komet : Bulan : Bumi
   E. Matahari : Tata surya : Bumi

9. INTRODUKSI : ISI : PENUTUP = ...
   A. Batang : Tubuh : Akhir
   B. Musik : Adegan : *Ending*
   C. Kosong : Penuh : Simpan
   D. Awalan : Akhiran : Sisipan
   E. Kepala : Tubuh : Ekor

10. SEKOLAH : SISWA : BELAJAR = ...
   A. Laboratorium : Ilmuwan : Meneliti
   A. Sekolah : Guru : Rapat
   B. Dokter : Pasien : Periksa
   D. Rumah : Ayah : Ibu
   E. Malam : Dingin : Tidur

11. PRIBADI : KELOMPOK : MASYARAKAT = ...
   A. Saya : Kita : Mereka
   B. Jarang : Sering : Selalu
   C. Anak : Bapak : Guru
   D. Huruf : Kata : Roman
   E. Padi : Karung : Lumbung

12. MAKANAN : LAPAR : KENYANG = ...
   A. Pulsa : *Handphone* : Sms
   B. Matahari : Terang : Siang
   C. Bumi : Bulat : Bundar
   D. Lampu : Gelap : Terang
   E. Malam : Dingin : Tidur

13. BURUNG : TERBANG : UDARA = ...
    A. Ayam : Berlari : Cacing
    B. Kucing : Meong : Ikan asin
    C. Ikan : Berenang : Air
    D. Sapi : Rumput : Sawah
    E. Kuda : Lari : Lapangan

14. MAHASISWA : KULIAH : SARJANA = ...
    A. Pukul : Kabur : Kalah
    B. Jatuh : Cinta : Putus
    C. Rajin : Belajar : Pintar
    D. Ulet : Kerja : Bos
    E. Dosen : Dekan : Profesor

15. SELAMAT : BAHAYA : HATI-HATI = ...
    A. Perangai : Kebiasaan : Nasihat
    B. Berhasil : Soal : Tekun
    C. Rajin : Malas : Bodoh
    D. Ramah : Musuh : Benci
    E. Gagal : Ujian : Bodoh

16. TEMBAKAU : ROKOK : ISAP = ...
    A. Buku : Pensil : Tulis
    B. Gandum : Roti : Makan
    C. Sepatu : Kaus Kaki : Berjalan
    D. Baju : Celana : Dasi
    E. Koki : Masakan : Enak

17. ULAT : KEPOMPONG : KUPU-KUPU = ...
    A. Bayi : Kanak-kanak : Remaja
    B. Bebek : Angsa : Itik
    C. Telur : Ayam : Telur
    D. Cacing : Pita : Hati
    E. Ayam : Telur : Indung telur

18. TUKANG : GERGAJI : PALU = ...
    A. Kunci : Gembok : Pintu
    B. Montir : Obeng : Tang
    C. Kendaraan : Bus : Motor
    D. Siswa : Guru : Sekolah
    E. Sopir : Montir : Setir

19. PENA : TINTA : KERTAS = ...
    A. Pensil : Arang : Kertas
    B. Cat : Kaleng : Tembok
    C. Mulut : Gigi : Makanan
    D. Kuas : Cat : Tembok
    E. Kapur : Batu : Papan tulis

20. MURID : BUKU : PERPUSTAKAAN = ...
    A. Orang tua : Anak : Ibu
    B. Anak : Kelereng : Rumah
    C. *Handphone* : Sms : Pulsa
    D. Pembeli : Makanan : Gudang
    E. Nasabah : Uang : Bank

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES KORELASI MAKNA
BAGIAN 1C=1

1. Jawaban: A
   ROKOK : ASBAK (tempat pembuangan rokok adalah asbak)
   AIR : SELOKAN (tempat pembuangan air adalah selokan)

2. Jawaban: C
   DAUN : TERATAI (teratai mempunyai daun)
   DURI : KAKTUS (kaktus mempunyai duri)

3. Jawaban: C
   AIR : HAUS (jika haus maka minum air)
   NASI : LAPAR (jika lapar maka makan nasi)

4. Jawaban: B
   KOMPUTER : LISTRIK (komputer bisa menyala karena ada listrik)
   MOBIL : BENSIN (mobil bisa berjalan karena ada bensin)

5. Jawaban: D
   SEPATU : KAKI (sepatu dipakai di kaki)
   TOPI : KEPALA (topi dipakai di kepala)

6. Jawaban: D
   TELEPON : PULSA (kita bisa menelepon karena punya pulsa)
   PERTUNJUKAN : KARCIS (kita bisa menonton pertunjukan karena punya karcis)

7. Jawaban: B
   ANTING : TELINGA (anting dipakai di telinga)
   GELANG : TANGAN (gelang dipakai di tangan)

8. Jawaban: C
   TERBANG : BURUNG (hewan yang berpindah dengan terbang adalah burung)
   JALAN : SINGA (hewan yang berpindah dengan berjalan adalah singa)

9. Jawaban: A
   MOBIL : RODA (penopang mobil adalah roda)
   RUMAH : FONDASI (penopang rumah adalah fondasi)

10. Jawaban: B
    BULAN : BUMI (Bulan mengelilingi Bumi)
    YUPITER : MATAHARI (Yupiter mengelilingi Matahari)

11. Jawaban: A
    FEBRUARI : APRIL (Februari – Maret – April)
    MEI : JULI (Mei – Juni – Juli)

12. Jawaban: B
    EKSPOR : PERGI (ekspor berarti keluar atau pergi)
    IMPOR : MASUK (impor berarti datang atau masuk)

13. Jawaban: A
    TANJUNG PERAK : SURABAYA (Tanjung Perak berada di Surabaya)
    BOOMBARU : PALEMBANG (Boombaru berada di Palembang)

14. Jawaban: D
    PENNISILIN : FLEMMING (pennisilin ditemukan oleh Flemming)
    BAROMETER : TORICELLI (barometer ditemukan oleh Toricelli)

15. Jawaban: B
    IKAN MAS : IKAN PAUS (jenis-jenis ikan)
    INSANG : PARU-PARU (jenis-jenis alat pernapasan)

16. Jawaban: D
    NALAR : RASA (nalar diukur dengan rasa)
    RASIO : NOMINAL (rasio diukur dengan nominal)

17. Jawaban: C
    STATISTIKA : DATA (statistika adalah ilmu tentang data)
    PSIKOLOGI : PERILAKU (psikologi adalah ilmu tentang perilaku)

18. Jawaban: B
    TINDAKAN : SIKAP (sikap terlihat dari tindakan)
    TEMPERAMEN : WATAK (watak terlihat dari temperamen)

19. Jawaban: B
    SUNDA : SANGKURIANG (sejarah Sangkuriang ada di Sunda)
    YUNANI : OEDIPUS (sejarah Oedipus ada di Yunani)

20. Jawaban: D
    PRESTASI : HADIAH (orang yang berprestasi mendapatkan hadiah)
    PENGABDIAN : PENGHARGAAN (orang yang mengabdi akan mendapat penghargaan)

KUNCI DAN PEMBAHASAN TES KORELASI MAKNA BAGIAN 1C–2

1. Jawaban: A
   SEBAB : AKIBAT (sebab lawannya adalah akibat)
   PREMIS : KESIMPULAN (premis lawannya adalah kesimpulan)

2. Jawaban: C
   BEO : SUARA (Beo yang dapat dimanfaatkan adalah suaranya)
   SAPI : DAGING (Sapi yang dapat dimanfaatkan adalah dagingnya)

3. Jawaban: A
   LEBAH : MADU (lebah menghasilkan madu)
   CENDERAWASIH : BULU (cenderawasih menghasilkan bulu)

4. Jawaban: A
   BERSIH : KOTOR (bersih lawannya kotor)
   TINGGI : RENDAH (tinggi lawannya rendah)

5. Jawaban: C
   NASI : BERAS (nasi berasal dari beras)
   TAPE : UBI (tape berasal dari ubi)

6. Jawaban: B
   BULU HIDUNG : UDARA (bulu hidung berfungsi menyaring udara yang masuk)
   ALIS : KERINGAT (alis berfungsi melindungi mata dari keringat)

7. Jawaban: B
   BAJU : PAKAIAN (baju termasuk pakaian)
   BERAS : PANGAN (beras termasuk pangan)

8. Jawaban: D
   KAMPUNG : SAWAH (di kampung banyak sawah)
   KOTA : GEDUNG (di kota banyak gedung)

9. Jawaban: B
   JANJI : BUKTI (janji harus diikuti dengan bukti)
   UCAPAN : TINDAKAN (ucapan harus diikuti dengan tindakan)

10. Jawaban: D
    SUNGAI : JEMBATAN (sungai harus ada jembatannya untuk bisa menyeberang)
    MASALAH : JALAN KELUAR (masalah harus ada jalan keluarnya untuk bisa selesai)

11. Jawaban: B
    MATAHARI : TERANG (matahari bisa menimbulkan terang)
    API : PANAS (api bisa menimbulkan panas)

12. Jawaban: D
    UMUM : LAZIM (umum sinonimnya adalah lazim)
    LANGSING : RAMPING (langsing sinonimnya adalah ramping)

13. Jawaban: B
    SISWA : BELAJAR (siswa tugasnya adalah belajar)
    ILMUWAN : MENELITI (ilmuwan tugasnya adalah meneliti)

14. Jawaban: C
    AIR : ES (air didinginkan menjadi es)
    UAP : AIR (uap didinginkan menjadi air)

15. Jawaban: D
    TAMBANG : EMAS (tambang salah satunya menghasilkan emas)
    LAUT : KARANG (laut menghasilkan karang)

16. Jawaban: B
    ANJING : BINATANG (anjing tergolong dalam binatang)
    APEL : BUAH (apel tergolong dalam buah)

17. Jawaban: C
    PERUSAHAAN : KARYAWAN (di perusahaan yang bekerja adalah karyawan)
    SEKOLAH : PELAJAR (di sekolah yang belajar adalah pelajar)

18. Jawaban: B
    TELEVISI : GAMBAR (televisi menghasilkan gambar)
    RADIO : SUARA (radio menghasilkan suara)

19. Jawaban: D
    TELEPON : KOMUNIKASI (telepon adalah salah satu alat komunikasi)
    SEPEDA : TRANSPORTASI (sepeda adalah salah satu alat transportasi)

20. Jawaban: A
    KERTAS : PENA (kertas ditulisi dengan pena)
    DINDING : KUAS (dinding dicat dengan kuas)

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES KORELASI MAKNA
BAGIAN 1C–5

1. Jawaban: D
   FILM : OSCAR (penghargaan film salah satunya adalah Oscar)
   BULU TANGKIS : SUDIRMAN (penghargaan dalam bulu tangkis adalah Sudirman)

2. Jawaban: B
   LAPAR : MAKAN (kalau lapar maka makan)
   GATAL : GARUK (kalau gatal maka digaruk)

3. Jawaban: A
   DATANG : PERGI (datang kemudian pergi)
   AKHIR : AWAL (awal kemudian akhir)

4. Jawaban: C
   SUTRA : ULAT (ulat menghasilkan sutra)
   MADU : LEBAH (lebah menghasilkan madu)

5. Jawaban: D
   DARAT : MOBIL (mobil adalah kendaraan darat)
   UDARA : PESAWAT TERBANG (pesawat terbang adalah kendaraan udara)

6. Jawaban: B
   PISANG : BUAH (pisang merupakan salah satu kelompok buah)
   SAPI : BINATANG (sapi merupakan salah satu kelompok binatang)

7. Jawaban: C
   MOBIL : BENSIN (mobil membutuhkan bensin)
   PELARI : MAKANAN (pelari membutuhkan makanan)

8. Jawaban: C
   DINGIN : SELIMUT (melindungi dari dingin dengan selimut)
   HUJAN : PAYUNG (melindungi dari hujan dengan payung)

9. Jawaban: D
   SEMIR : SEPATU (semir untuk membersihkan sepatu)
   SIKAT : GIGI (sikat untuk membersihkan gigi)

10. Jawaban: B
    KEPALA : PUSING (sakit kepala dinamakan pusing)
    PERUT : MULAS (sakit perut dinamakan mulas)

11. Jawaban: D
    BUGIL : PAKAIAN (bugil berarti tanpa pakaian)
    GUNDUL : RAMBUT (gundul berarti tanpa rambut)

12. Jawaban: A
    KAYU : POHON (kayu berasal dari pohon)
    EMAS : TAMBANG (emas berasal dari tambang)

13. Jawaban: C
    SAYA : KAMI (jamak dari saya adalah kami)
    DIA : MEREKA (jamak dari dia adalah mereka)

14. Jawaban: B
    KUMIS : KUCING (kucing mempunyai kumis)
    BELALAI : GAJAH (gajah mempunyai belalai)

15. Jawaban: B
    REGULER : SENIN (hari reguler adalah Senin)
    KARYAWAN : MINGGU (hari karyawan adalah Minggu)

16. Jawaban: A
    OBAT : APOTEK (tempat membeli obat adalah apotek)
    PAKAIAN : BUTIK (tempat membeli pakaian adalah butik)

17. Jawaban: A
    BUSUR : PANAH (panah menggunakan busur untuk memanah)
    SENAPAN : PELURU (senapan menggunakan peluru untuk menembak)

18. Jawaban: C
    AYAH : ANAK (anak merupakan keturunan dari ayah)
    POHON : TUNAS (tunas merupakan bibit dari pohon)

19. Jawaban: D
    PINTAR : BELAJAR (pintar karena belajar)
    BODOH : MALAS (bodoh karena malas)

20. Jawaban: D
    BAJU : KANCING (untuk mengunci baju dengan kancing)
    PINTU : KUNCI (untuk mengunci pintu dengan kunci)

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES KORELASI MAKNA
BAGIAN 1C–4

1. Jawaban: B
   JAM : MENIT (jam terdiri atas menit)
   MENIT : DETIK (menit terdiri atas detik)

2. Jawaban: C
   SENDOK : MAKAN (sendok fungsinya untuk makan)
   SILET : POTONG (silet fungsinya untuk memotong)

3. Jawaban: C
   DATA : DISKET (data disimpan di disket)
   UANG : BANK (uang disimpan di bank)

4. Jawaban: B
   SIANG : MATAHARI (matahari muncul pada siang hari)
   MALAM : BULAN (bulan muncul pada malam hari)

5. Jawaban: B
   HAUS : MINUMAN (biar tidak haus diberi minuman)
   GELAP : LAMPU (biar tidak gelap diberi lampu)

6. Jawaban: D
   MAHKOTA : RAJA (mahkota dipakai oleh raja)
   HELM : PILOT (helm dipakai oleh pilot)

7. Jawaban: C
   MOBIL : BENSIN (mobil butuh bensin untuk bergerak)
   PERAHU : ANGIN (perahu butuh angin untuk bergerak)

8. Jawaban: D
   MIKROSKOP : MIKROBA (mikroskop untuk melihat mikroba)
   TELESKOP : BINTANG (teleskop untuk melihat bintang)

9. Jawaban: A
   APOTEKER : OBAT (apoteker meracik obat)
   KOKI : MASAKAN (koki meracik masakan)

10. Jawaban: D
    ES : DINGIN (es rasanya dingin)
    GULA : MANIS (gula rasanya manis)

11. Jawaban: E
    BAJU : KANCING (baju pakai kancing)
    PINTU : KUNCI (pintu pakai kunci)

12. Jawaban: E
    TAHUN : BULAN (tahun terdiri atas bulan)
    MINGGU : HARI (minggu terdiri atas hari)

13. Jawaban: A
    KAYU : POHON (kayu diambil dari pohon)
    EMAS : TAMBANG (emas diambil dari tambang)

14. Jawaban: D
    NASI : NASI GORENG (nasi dapat dibuat nasi goreng)
    KAYU : KURSI TAMU (kayu dapat dibuat kursi tamu)

15. Jawaban: C
    RAMALAN : ASTROLOGI (ilmu yang mempelajari ramalan adalah astrologi)
    BANGSA : ETNOLOGI (ilmu yang mempelajari bangsa adalah etnologi)

16. Jawaban: D
    RUMPUT : LAPANGAN (rumput ada di lapangan)
    BINTANG : LANGIT (bintang ada di langit)

17. Jawaban: E
    JATUH : SAKIT (orang jatuh maka akan sakit)
    MENGANTUK : TIDUR (orang mengantuk maka akan tidur)

18. Jawaban: D
    SIKAT : GIGI (sikat untuk membersihkan gigi)
    SISIR : RAMBUT (sisir untuk merapikan rambut)

19. Jawaban: C
    BUNGA : BUKET (susunan bunga disebut buket)
    KERTAS : BUKU (susunan kertas disebut buku)

20. Jawaban: A
    MACAN : BELANG (macan mempunyai belang)
    GAJAH : GADING (gajah mempunyai gading)

KUNCI DAN PEMBAHASAN TES KORELASI MAKNA BAGIAN 1C–5

1. Jawaban: A
    SUSU : GELAS (susu diletakkan dalam gelas)
    BUBUR : PIRING (bubur diletakkan dalam piring)

2. Jawaban: B
   PADI : PETANI (padi familier bagi petani)
   PUISI : PENYAIR (puisi familier bagi penyair)

3. Jawaban: E
   PRESIDEN : NEGARA (presiden adalah pimpinan negara)
   AYAH : KELUARGA (ayah adalah pimpinan keluarga)

4. Jawaban: E
   TELUK : LAUT (laut yang menjorok ke darat disebut teluk)
   SEMENANJUNG : DARATAN (daratan yang menjorok ke laut disebut semenanjung)

5. Jawaban: E
   ADAGIO : ALLEGRO (adagio adalah cara yang lambat, sedangkan allegro merupakan cara yang lebih cepat)

6. Jawaban: C
   TIMUR : SELATAN : TENGGARA (timur dan selatan dipisahkan oleh tenggara)
   SELATAN : BARAT : BARAT DAYA (selatan dan barat dipisahkan oleh barat daya)

7. Jawaban: A
   KORAN : MAKALAH : BULETIN (merupakan jenis media massa tulis)
   BUS : KERETA API : DELMAN (merupakan jenis kendaraan)

8. Jawaban: C
   METEOROLOGI : PATOLOGI : ASTRONOMI
   (meteorologi = ilmu tentang cuaca, patologi = ilmu tentang penyakit, astronomi = ilmu tentang bintang)

9. Jawaban: E
   INTRODUKSI : ISI : PENUTUP (sesuatu ada introduksi sebagai awal, isi sebagai inti, dan penutup sebagai akhir)
   KEPALA : TUBUH : EKOR (sesuatu punya kepala sebagai bagian awal, tubuh sebagai bagian tengah, dan ekor sebagai bagian belakang)

10. Jawaban: A
    SEKOLAH : SISWA : BELAJAR (sekolah adalah tempat belajar siswa)
    LABORATORIUM : ILMUWAN : MENELITI (laboratorium adalah tempat meneliti bagi ilmuwan)

11. Jawaban: D
    PRIBADI : KELOMPOK : MASYARAKAT (masyarakat merupakan kumpulan dari kelompok, dan kelompok adalah kumpulan dari pribadi)
    HURUF : KATA : ROMAN (roman adalah kumpulan dari kata, dan kata adalah kumpulan dari huruf)

12. Jawaban: E
    MAKANAN : LAPAR : KENYANG (dalam keadaan lapar, kemudian kita makan maka akan kenyang)
    MALAM : DINGIN : TIDUR (dalam cuaca dingin pada malam hari maka kita akan tidur)

13. Jawaban: C
    BURUNG : TERBANG : UDARA (burung terbang di udara)
    IKAN : BERENANG : AIR (ikan berenang di air)

14. Jawaban: C
    MAHASISWA : KULIAH : SARJANA (mahasiswa setelah selesai kuliah akan menjadi sarjana)
    RAJIN : BELAJAR : PINTAR (jika rajin belajar maka akan pintar)

15. Jawaban: B
    SELAMAT : BAHAYA : HATI-HATI (agar selamat dari bahaya maka harus hati-hati)
    BERHASIL : SOAL : TEKUN (agar berhasil mengerjakan soal maka harus tekun)

16. Jawaban: B
    TEMBAKAU : ROKOK : ISAP (tembakau adalah bahan baku rokok. Rokok dinikmati dengan cara diisap)
    GANDUM : ROTI : MAKAN (gandum adalah bahan baku roti. Roti dinikmati dengan cara dimakan)

17. Jawaban: A
    ULAT : KEPOMPONG : KUPU-KUPU (ulat berkembang menjadi kepompong, kemudian menjadi kupu-kupu)
    BAYI : KANAK-KANAK : REMAJA (bayi berkembang menjadi kanak-kanak, kemudian menjadi remaja)

18. Jawaban: B
    TUKANG : GERGAJI : PALU (tukang bekerja menggunakan gergaji dan palu)
    MONTIR : OBENG : TANG (montir bekerja menggunakan obeng dan tang)

19. Jawaban: D
    PENA : TINTA : KERTAS (pena berisi tinta untuk menulis di kertas)
    KUAS : CAT : TEMBOK (kuas diberi cat untuk mengecat tembok)

20. Jawaban: E
    MURID : BUKU : PERPUSTAKAAN (murid membaca buku di perpustakaan)
    NASABAH : UANG : BANK (nasabah menyimpan uang di bank)

pengelompokan Kata

TPA: Kemampuan Verbal

Tes pengelompokan kata ini meminta Anda untuk menganalisis satu kata yang tidak identik, tidak serupa, atau tidak masuk dalam kelompok kata lainnya.

Contoh:

1. Pilihlah yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Yupiter
   B. Pluto
   C. Bumi
   D. Saturnus
   E. Venus

   Jawaban: B

   Karena semua pilihan adalah nama planet, kecuali *Pluto.*

2. Pilihlah yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Jakarta
   B. Paris
   C. Tokyo
   D. Kairo
   E. Lima

   Jawaban: A

   Semua pilihan merupakan kota di luar Indonesia, kecuali *Jakarta*.

TIP TRIK

- Yang perlu Anda perhatikan dalam menghadapi soal jenis ini adalah menemukan **kata kunci** atau hubungan KHUSUS/UNIK dari lima kata tersebut.
- Gunakan pengelompokan berdasarkan logika paling sederhana yang Anda pikirkan saat itu.
- Untuk mengerjakan soal Jenis ini dengan benar dan cepat, Anda perlu memiliki banyak kosakata.

TES PENGELOMPOKAN KATA
BAGIAN 1D–1

1. Pilihlah mana yang berbeda!
   A. Sahara
   B. Kalahari
   C. Sinai
   D. Amazon
   E. Gobi

2. Carilah yang tidak sesuai dengan lainnya!
   A. Kubu
   B. Salta
   C. Norak
   D. Lamajah
   E. Senpil

3. Pilihlah yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Konser
   B. Opera
   C. Sinetron
   D. Sandiwara
   E. Drama

4. Tentukan cara penulisan yang benar!
   A. *Memorize*
   B. *Memorise*
   C. *Memorrize*
   D. *Memmorise*
   E. *Memoryze*

5. Pilihlah yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Einstein
   B. W. Shakespeare
   C. Graham Bell
   D. T. Alfa Edison
   E. James Watt

6. Pilihlah penulisan kata yang benar!
   A. *Acidental*
   B. *Accidental*
   C. *Aksidental*
   D. *Aciden*
   E. *Acciden*

7. Pilihlah yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Alfa
   B. Teta
   C. Epsilon
   D. Gamma
   E. Ganesha

8. Pilihlah mana yang benar!
   A. *Comsion*
   B. *Commision*
   C. *Commission*
   D. *Commition*
   E. *Committion*

9. Pilihlah yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Televisi
   B. VCD player
   C. Lemari es
   D. Kursi tamu
   E. Komputer

10. Pilihlah yang tidak termasuk kelompoknya!
   A. Gulung tikar
   B. Pailit
   C. *Collapse*
   D. Ambruk
   E. Bangkrut

11. Manakah yang ganjil di antara kata berikut ini:
   A. Warma
   B. Latime
   C. Bamjeko
   D. Hadlia
   E. Ngapis

12. Mana yang tidak baku!
   A. Normalisir
   B. Maha esa
   C. November
   D. Laskar
   E. Anugerah

13. Mana yang baku!
   A. Analisa
   B. Universall
   C. Nomor
   D. Ujud
   E. Sistimatis

14. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Nirdaya
   B. Main stream
   C. Diskontinu
   D. Disharmoni
   E. Malpraktik

15. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Tangan baja
   B. Tangan raksasa
   C. Tangan besi
   D. Jari tangan
   E. Kaki tangan

TES PENGELOMPOKAN KATA
BAGIAN 1D–1

1. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Jubir
   B. Hansip
   C. Dwikora
   D. Jurkam
   E. Janji

2. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Sinyal
   B. Sms
   C. Seluler
   D. Pulsa
   E. *Service*

3. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Shilling
   B. Won
   C. Afgani
   D. Deutsche
   E. Riyadh

4. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Ortodoks
   B. Konservatifis
   C. Tradisionalis
   D. Moderat
   E. Fundamentalis

5. Carilah kata yang ganjil dari kata yang tertera di bawah ini:
   A. Plines
   B. Apen
   C. Kubu
   D. Rakup
   E. Lodips

6. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Prolog
   B. Introduction
   C. Epilog
   D. Preambule
   E. Mukadimah

7. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Simbol
   B. Semboyan
   C. Sesanti
   D. Motto
   E. Prinsip

8. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. *Back hand*
   B. *Time out*
   C. *Knock out*
   D. Servis
   E. *Knock down*

9. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. The Star Sangled Banner
   B. Bhinneka Tunggal Ika
   C. Wilhelmus van Nassouwe
   D. Indonesia Raya
   E. Kimigayo

10. Kata manakah yang tidak sama?
   A. Hilir
   B. Muara
   C. Kawah
   D. Sungai
   E. Hulu

11. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Siamang
   B. Owa
   C. Gajah
   D. Kukang
   E. Kera

12. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Majalah
   B. Pamflet
   C. Jurnal
   D. Tabloid
   E. Buletin

13. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Kapur
   B. Pensil
   C. Tas
   D. Bolpoin
   E. Spidol

14. Pasangan yang salah:
   A. Newton – Gaya
   B. Ton – Berat
   C. Minggu – Libur
   D. Detik – Waktu
   E. Meter – Jarak

15. Ada satu yang tidak masuk dalam kelompoknya, carilah!
   A. Komputer
   B. Kursi
   C. Pensil
   D. Meja
   E. Disket

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES PENGELOMPOKAN KATA
BAGIAN 1D–1

1. Jawaban: D
   Semuanya termasuk nama gurun, kecuali *Amazon* (nama sungai).

2. Jawaban: E
   Pilihan A, B, C, D, E dibolak-balik suku katanya. A. Buku, B. Atlas, C. Koran, D. Majalah, E. Pensil. Yang berbeda adalah *pensil* (yang lainnya adalah bacaan).

3. Jawaban: A
   Semuanya termasuk nama-nama dalam jenis film (membutuhkan akting dan pemain), kecuali *konser* (pertunjukan musik).

4. Jawaban: A
   Tulisan paling benar yang sesuai dengan ejaan adalah *memorize* (berasal dari bahasa Inggris).

5. Jawaban: B
   Semuanya termasuk ilmuwan, kecuali *W. Shakespeare* (seorang sastrawan).

6. Jawaban: B
   Tulisan paling benar yang sesuai dengan ejaan adalah *accidental* (berasal dari bahasa Inggris).

7. Jawaban: E
   Semuanya adalah nama-nama satuan dalam fisika, kecuali *ganesha* (nama patung atau dewa pendidikan).

8. Jawaban: C
   Tulisan paling benar yang sesuai dengan ejaan adalah *commission* (berasal dari bahasa Inggris).

9. Jawaban: D
   Semuanya adalah barang-barang elektronik, kecuali *kursi tamu.*

10. Jawaban: D
    Gulung tikar, pailit, *collapse*, dan bangkrut memiliki arti yang sama, kecuali *ambruk* (umumnya untuk bangunan).

11. Jawaban: E
    Semuanya adalah nama bunga yang dibolak-balik suku katanya: A. Mawar; B. Melati; C. Kemboja; D. Dahlia. Hanya E. Pisang yang tidak termasuk kelompok bunga.

12. Jawaban: A
    Tulisan tidak baku adalah *normalisir,* yang benar menurut EYD adalah *normalisasi*.

13. Jawaban: C
    Tulisan yang paling tepat adalah C (*nomor*).

14. Jawaban: B
    Semuanya adalah istilah dalam keadaan sakit pada pasien, kecuali *main stream* (istilah dalam musik).

15. Jawaban: D
    Semuanya termasuk kata kiasan (berkonotasi = makna yang tidak sebenarnya). Hanya jari tangan yang berarti makna sebenarnya.

KUNCI DAN PEMBAHASAN TES PENGELOMPOKAN KATA BAGIAN 1D–2

1. Jawaban: E
   Semua adalah kata benda, kecuali *janji.*

2. Jawaban: E
   Semua pilihan jawaban adalah bagian dari ponsel, kecuali *service.*

3. Jawaban: E
   Riyadh adalah nama kota.

4. Jawaban: D
   Semua pilihan jawaban merupakan tipe kepemimpinan, kecuali *moderat.*

5. Jawaban: C
   Yang lain merupakan alat tulis, kecuali *"Kubu = Buku"*.
   Plines = pensil, Apen = pena, Rakup = kapur, Lodips = spidol.

6. Jawaban: C
   Semua pilihan jawaban adalah nama lain dari *pembukaan*, kecuali *epilog.*

7. Jawaban: A
   Semua pilihan jawaban merupakan penyemangat dalam bentuk kalimat, kecuali *simbol* (*dalam bentuk gambar*).

8. Jawaban: E
   Semua pilihan jawaban merupakan isilah dalam olahraga voli, kecuali *knock down.*

9. Jawaban: B
   Seluruh jawaban merupakan lagu kebangsaan negara, kecuali *Bhinneka Tunggal Ika.*

10. Jawaban: C
    Seluruh jawaban merupakan bagian dari sebuah sungai, kecuali *kawah.*

11. Jawaban: C
    Seluruh pilihan jawaban masuk dalam satu jenis dengan kera, kecuali *gajah.*

12. Jawaban: B
    Semua pilihan jawaban adalah media bacaan dan informasi, kecuali *pamflet.*

13. Jawaban: C
    Semua pilihan jawaban adalah alat tulis, kecuali *tas.*

14. Jawaban: C
    Seluruh pilihan jawaban adalah pasangan alat ukur, kecuali *minggu – libur* karena libur tidak bisa diukur dengan minggu.

15. Jawaban: E
    Pilihan jawaban yang ada adalah perlengkapan kantor, kecuali *disket*.

02 Kemampuan Numerik

NUMERIK ARIMATIK
SERI ANGKA
SERI HURUF
ANGKA DALAM CERITA

Numerik Aritmetik (Hitungan)

TPA:Kemampuannumerik

Soal jenis ini sebenarnya cukup sederhana karena hanya merupakan hitungan dasar. Namun, soal-soal aritmetik dalam tes TPA sering kali menyajikan angka-angka yang *alot* alias kurang enak dihitung. Oleh karena itu, bagi mereka yang tidak teliti, umumnya akan mudah terpeleset dalam melakukan perhitungan.

TIP TRIK

Beberapa angka numerik yang perlu dihafalkan.

1. $\frac{1}{3} = 0{,}333 = 33{,}33\%$ $\frac{2}{3} = 0{,}6667 = 66{,}67\%$ $\frac{1}{2} = 0{,}50 = 50\ \%$
2. $\frac{3}{4} = 0{,}75 = 75\%$ $\frac{1}{5} = 0{,}20 = 20\%$ $\frac{2}{5} = 0{,}40 = 40\ \%$
3. $\frac{3}{5} = 0{,}60 = 60\%$ $\frac{4}{5} = 0{,}80 = 80\%$ $\frac{1}{6} = 0{,}1667 = 16{,}67\ \%$
4. $\frac{3}{8} = 0{,}375 = 37{,}5\%$ $\frac{5}{8} = 0{,}625 = 62{,}5\%$ $\frac{7}{8} = 0{,}875 = 87{,}5\ \%$
5. $\frac{5}{12} = 0{,}4167 = 41{,}67\%$ $\frac{7}{12} = 0{,}5833 = 58{,}33\%$ $\frac{11}{12} = 0{,}9167 = 91{,}67\%$
6. $\frac{1}{16} = 0{,}0625 = 6{,}25\%$ $\frac{3}{16} = 0{,}1875 = 18{,}75\%$ $\frac{5}{16} = 0{,}3125 = 31{,}25\%$
7. $\frac{7}{16} = 0{,}4375 = 43{,}75\%$ $\frac{9}{16} = 0{,}5625 = 56{,}25\%$ $\frac{11}{16} = 0{,}6875 = 68{,}75\ \%$
8. $\frac{13}{16} = 0{,}8125 = 81{,}25\ \%$ $\frac{15}{16} = 0{,}9375 = 93{,}75\%$
9.

$2^2 = 4$	$3^2 = 9$	$4^2 = 16$	$5^2 = 25$
$2^3 = 8$	$3^3 = 27$	$4^3 = 64$	$5^3 = 125$
$2^4 = 16$	$3^4 = 81$	$4^4 = 256$	$5^4 = 625$
$2^5 = 32$	$3^5 = 243$	$4^5 = 1.024$	$5^5 = 3.125$
$2^6 = 64$	$3^6 = 729$	$4^6 = 4.096$	$5^6 = 15.625$
$2^7 = 128$	$3^7 = 2.187$	$4^7 = 16.384$	$5^7 = 78.125$
$2^8 = 256$	$3^8 = 6.561$	$4^8 = 65.536$	$5^8 = 390.625$

10. $3! = 6$ ::: $4! = 24$ ::: $5! = 120$
11. $6! = 720$ ::: $7! = 5.040$
12. $8! = 40.320$ ::: $9! = 362.880$

Ingat beberapa ATURAN DASAR dalam Aritmetika!

Urutan operasi yang didahulukan adalah sebagai berikut:

- Tanda kurung
- Pangkat/akar
- Kali/bagi
- Tambah/kurang

Penjumlahan/pengurangan pecahan harus dengan menyamakan penyebut terlebih dahulu.

Misal: $\frac{1}{6}+\frac{5}{8}=\frac{4}{24}+\frac{5(3)}{24}=\frac{19}{24}$

Pembagian dengan pecahan adalah sama dengan dikalikan dengan kebalikan dari pecahan pembagi (pembilang dan penyebut dibalik).

Misal: $\frac{1}{4}:\frac{1}{12}=\frac{1}{4}\times\frac{12}{1}=3$

Dalam mencari hasil akhir, Anda TIDAK HARUS menemukan secara teliti/ detail. Sebagian besar jawaban bisa dicari dengan cara mencari nilai pendekatan. Carilah pendekatan pada bilangan yang bulat atau lebih mudah dihitung. Jadi, jangan mempersulit diri!

Mencari nilai pendekatan juga bisa Anda lakukan dengan melihat ekor bilangan (angka pada posisi paling akhir dari hasil perhitungan).

TES NUMERIK ARITMETIK
BAGIAN 2A –1

1. $\left(2\frac{15}{3}\right)-\left(\frac{2}{3}\right)^2$ = ...

   A. $8\frac{1}{3}$
   B. $9\frac{1}{3}$
   C. $6\frac{5}{9}$
   D. $9\frac{4}{9}$
   E. $8\frac{2}{3}$

2. Jika p = 2, q = 3, dan r = $p^2 + 2pq + q^2$, nilai pqr adalah ....

   A. 150
   B. $\frac{6}{25}$
   C. 6
   D. 75
   E. 50

3. Jumlah dari 1 – 2 + 3 – 4 + 5 – ... + 99 – 100 adalah ....

   A. -49
   B. -50
   C. -51
   D. -52
   E. -53

4. Jika x = $\sqrt{3^4}$, y = 4^3, dan z = $\sqrt{x}+\sqrt{y}$, berapakah y : (x + z)?

   A. 2,31
   B. 2,89
   C. 3,20
   D. 6,64
   E. 8,33

5. 37% – 18% x 0,22 = ...

   A. 0,3304
   B. 6,280
   C. 2,202
   D. 0,418
   E. 1,20

6. $(0,0639)^2$ = ...

   A. 0,00380837
   B. 0,0408321
   C. 0,00388321
   D. 0,00408324
   E. 0,00408321

7. $\frac{24!-21!}{20!} = \ldots.$

A. 355003
B. 355004
C. 255004
D. 255003
E. 553003

8. Nilai yang paling dekat dengan $\sqrt{61}$ adalah ….
A. 2,5
B. 7,3
C. 7,8
D. 8,1
E. 9,2

9. Jika x + y = 100 dan $\frac{x}{y} = \frac{1}{4}$, maka nilai y – x adalah ….

A. 30
B. 50
C. 60
D. 75
E. -100

10. 12 adalah 150% dari ….
A. 4
B. 8
C. 16
D. 20
E. 10

11. 24,054 : 0,06 = ….
A. 4.009
B. 40,09
C. 490,9
D. 400,9
E. 49,09

12. (175 x 12) : (21,4 – $\frac{7}{5}$) = ….
A. 405
B. 105
C. 120
D. 210
E. 325

13. $85\% - 25\% + 1,25 - 3\frac{1}{4} = \ldots.$

A. 1,00
B. 2,05
C. -4,7
D. -1,4
E. 5,1

14. Jika r (y – 2) = b maka y = ….

A. $\frac{b}{r}-2$

B. $\frac{b-2r}{2}$

C. $\frac{b+2r}{2}$

D. $\frac{b+2r}{r}$

E. $\frac{r}{2+b}$

15. $\frac{1}{2}+4x=10$ maka nilai x = ….

A. $-\frac{9}{8}$

B. $\frac{11}{2}$

C. $-\frac{8}{10}$

D. $\frac{19}{8}$

E. $-\frac{5}{2}$

16. Jika r + s = 100 dan $\frac{r}{s}=\frac{1}{4}$ maka r – s = ….

A. -100

B. 30

C. 60

D. -60

E. 75

17. Jika a + by = cb maka nilai y dalam a, b, dan c adalah ….

A. ab – a – b

B. $\frac{c-b}{a}$

C. $\frac{cb}{a}-b$

D. $c-\frac{a}{b}$

E. $\frac{cb+a}{a}$

18. Diketahui nilai $A=\frac{10}{B}$.

Apabila nilai B dikalikan dengan 3, nilai A harus ….

A. dikali 3

B. dikali $\frac{10}{3}$

C. dibagi $\frac{10}{3}$

D. dibagi 30

E. dibagi 3

19. $\frac{\frac{1}{x}+\frac{1}{y}}{xy}$ = ...

A. $\frac{xy}{x+y}$

B. x + y

C. $\frac{x+y}{(xy)^2}$

D. $\frac{(x+y)xy}{x-y}$

E. (x +y) xy

20. Di antara nilai berikut, nilai yang lebih kecil dari 3 adalah ....

A. $\frac{22}{7}$

B. $\sqrt{8}$

C. $(1,8)^2$

D. $\frac{10}{3}$

E. $\frac{0,3}{0,01}$

TES NUMERIK ARITMETIK
BAGIAN 2A– 1

1. Jika X = berat total p kotak yang masing-masing beratnya q kg dan Y = berat total q kotak yang masing-masing beratnya p kg, maka ....
   A. X > Y
   B. X = Y
   C. 2X > 2Y
   D. X < Y
   E. X dan Y tidak dapat ditentukan

2. Jika p sembarang bilangan dan X = $3p^2 - 5$ dan Y = $2p^2 + 4$, maka ....
   A. X > Y
   B. X = Y
   C. 2X < 2Y
   D. X < Y
   E. X dan Y tidak dapat ditentukan

3. Jika p sembarang bilangan dan X = $-3p^2 + 5$ dan Y = $-2p^2 + 7$, maka ....
   A. X > Y
   B. X = Y
   C. 2X > 2Y
   D. X < Y
   E. X dan Y tidak dapat ditentukan

4. Jika X = $\frac{1}{16}$ dan Y = 16%, maka ….

   A. X > Y
   B. X = Y
   C. X^2 > Y
   D. X < Y
   E. X dan y tak dapat ditentukan

5. 2X = 64 dan 3Y = 81 maka ….

   A. X > Y
   B. X = Y
   C. XY > Y
   D. X < Y
   E. X dan Y tak bisa ditentukan

6. Jika X = -(36) dan Y = (-3)6, maka ….

   A. X > Y
   B. X = Y
   C. XY > Y
   D. X < Y
   E. X dan Y tak bisa ditentukan

7. Jika a = 2 dan b = -2 dengan X = $(a - b)^2$ dan Y = $(b - a)^2$ maka berlaku ….

   A. X > Y
   B. X = Y
   C. 2X < 2Y
   D. X < Y
   E. X dan Y tak bisa ditentukan

8. Jika W, X, Y, dan Z adalah 4 bilangan, operasi yang tidak sama dengan W(X + Y + Z) adalah ….

   A. WX + WY + WZ
   B. WX + (Y + Z)W
   C. W(X + Z) + WY
   D. (X + Y + Z)W
   E. WX + X + Y + Z

9. Jika X = $\frac{1}{63} - \frac{1}{69}$ dan Y = $\frac{1}{65} - \frac{1}{67}$, maka ….

   A. X > Y
   B. X = Y
   C. 2X < 2Y
   D. X < Y
   E. X dan Y tidak dapat ditentukan

10. Jika sudut suatu segitiga adalah X, 2X, dan 3X derajat dan Y = 30 derajat, maka ….

    A. X > Y
    B. X = Y
    C. 2X > 2Y
    D. X < Y
    E. X dan Y tidak dapat ditentukan

11. Jika X = harga 1 kg semen dan Y = harga 1 kg paku, maka ….
    A. X > Y
    B. X = Y
    C. 2X > 2Y
    D. X < Y
    E. X dan Y tidak dapat ditentukan

12. Jika nilai X terletak antara Y dan Z, sedangkan Z adalah sembarang bilangan, maka ….
    A. X > Y
    B. X = Y
    C. 2X > 2Y
    D. X < Y
    E. X dan Y tidak dapat ditentukan

13. Misalnya sebuah bujur sangkar P memiliki luas 64 dan sisi = X dan Q adalah sebuah persegi panjang, di mana salah satu sisinya 4 dan sisi lainnya Y. Bila Luas P = Luas Q, maka ….
    A. X > Y
    B. X = Y
    C. X = 2Y
    D. X < Y
    E. X dan Y tidak dapat ditentukan

14. Jika $X^2 - 4 = 0$ dan Y = 2, maka ….
    A. X > Y
    B. X = Y
    C. 2X > 2Y
    D. X < Y
    E. X dan Y tidak dapat ditentukan

15. Jika a + b > c dan c + d > a maka ….
    A. d > a > -b
    B. b > d > c – a
    C. b > c > d
    D. a – d < c < a + b
    E. b + c < a < c + d

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES NUMERIK ARITMETIK
BAGIAN 2A–1

1. Jawaban: C

$$\left(2\frac{15}{3}\right)-\left(\frac{2}{3}\right)^2 = \left(\frac{21}{3}\right)-\left(\frac{4}{9}\right) = \left(\frac{63-4}{9}\right) = \left(\frac{59}{9}\right) = 6\frac{5}{9}$$

2. Jawaban: A
   r = 4 + 2 x 2 x 3 + 9 = 4 + 12 + 9 = 25
   pqr = 2 x 3 x 25 = 150

3. Jawaban: B
   1 – 2 + 3 – 4 + 5 – … + 99 – 100 = ?
   Lihat tiap 2 angka, yaitu 1– 2 = -1 atau 3 – 4 = -1, begitu seterusnya sampai 99 – 100 = -1. Jadi, -1 x 50 = -50 (karena ada 100 angka dan tiap 2 angka = -1).

4. Jawaban: C
   $x = \sqrt{3^4} \longrightarrow x = 9$
   $y = 4^3 \longrightarrow y = 64$
   $z = \sqrt{x} + \sqrt{y} = \sqrt{9} + \sqrt{64} = 11$

   maka $y : (x + z) = \frac{64}{9+11} = 3{,}2$

5. Jawaban: A
   $37\% - 18\% \times 0{,}22 = 37\% - \frac{18}{100} \times \frac{22}{100}$

   $= 0{,}37 - 0{,}0396$
   $= 0{,}3304$

6. Jawaban: E
   Untuk memudahkan, ambil yang paling mendekati, yaitu $650^2 = 422.500$. Jangan mengambil 600^2 karena terlalu jauh selisihnya. Jawaban yang ada harus dekat dengan 0,00422500 (8 angka di belakang koma). 0,0639 angka terakhirnya adalah 9 sehingga jawaban harus diakhiri dengan angka 1 (karena $9^2 = 81$).

7. Jawaban: D

$$\frac{24!-21!}{20!}=\frac{24\times23\times22\times21\times20!}{20!}-\frac{21\times20!}{20!}=(24\text{ x }23\text{ x }22\text{ x }21)-21=255003$$

8. Jawaban: C
   Karena 8 x 8 = 64 dan 7 x 7 = 49 maka jawaban pasti kurang dari 8 tapi lebih dari 7. Jadi, jawaban yang paling mendekati adalah 7,8.

9. Jawaban: C

$$\frac{x}{y}=\frac{1}{4}\longrightarrow 4x=y$$

$x + y = 100 \longrightarrow x + 4x = 100$
$5x = 100$
$x = 20$
$20 + y = 100 \longrightarrow y = 100 - 20 = 80$
Jadi, nilai $y - x = 80 - 20 = 60$.

10. Jawaban: B

$$12=\frac{150}{100}.x \text{ maka } x=\frac{120}{15}=8$$

11. Jawaban: D
    24,054 : 0,06 = 400,9 (dihitung biasa)

12. Jawaban: B
    $(175 \text{ x } 12) : (21{,}4 - \frac{7}{5}) = 105$ (dihitung biasa)

13. Jawaban: D

$$85\% - 25\% + 1{,}25 - 3\frac{1}{4} = 60\% + 1{,}25 - 3{,}25$$
$$= 60\% - 2$$
$$= 0{,}6 - 2 = -1{,}4$$

14. Jawaban: D
    $r(y - 2) = b$
    $y - 2 = \frac{b}{r}$

$$y=\frac{b}{r}+2$$
$$=\frac{b+2r}{r}$$

15. Jawaban: D

$\frac{1}{2} + 4x = 10 \longrightarrow 4x = 9{,}5$

$x = \frac{9{,}5}{4} = \frac{19}{8}$

16. Jawaban: D

$* \frac{r}{s} = \frac{1}{4} \longrightarrow 4r = s$

$* r + s = 100 \longrightarrow r + 4r = 100$

$5r = 100$

$r = 20$

$* s = 4r = 4(20) = 80$

Jadi, $r - s = 20 - 80 = -60$.

17. Jawaban: D

$a + by = cb$

$by = cb - a$ (a berpindah ruas menjadi -a)

$y = \frac{cb - a}{b} = c - \frac{a}{b}$

18. Jawaban: E

$A = \frac{10}{B}$ sama saja dengan $\frac{A}{1} = \frac{10}{B}$

Apabila nilai B dikalikan dengan 3 maka $\frac{A}{3} = \frac{10}{3B}$.
Jadi, nilai A harus dibagi 3.

19. Jawaban: C

$\frac{\frac{1}{x} + \frac{1}{y}}{xy} = \frac{\frac{y}{xy} + \frac{x}{xy}}{xy} = \frac{y + x}{xy} \times \frac{1}{xy} = \frac{x + y}{(x\,y)^2}$

20. Jawaban: B

Jika $\sqrt{9} = 3$ maka $\sqrt{8}$ pasti kurang dari 3.

1. Jawaban: B
   x = Σ p x q
   y = Σ q x p
   maka X = Y

2. Jawaban: E
   Ambil pemisalan p adalah bilangan yang paling kecil, misal p = 0 atau yang sangat besar misal p = 1 miliar. Jika dimasukkan dalam persamaan X = $3p^2 - 5$ dan Y = $2p^2 + 4$ maka X dan Y tidak dapat ditentukan.

   Ilustrasi lain:
   Ambil contoh: p = 1 maka X = -2 dan Y = 6 $\longrightarrow$ X < Y
   p = 5 maka X = 70 dan Y = 54 $\longrightarrow$ X > Y
   Dapat dilihat bahwa hubungan X dan Y tidak dapat ditentukan.

3. Jawaban: D
   Perhatikan X = $-3p^2 + 5$ dan Y = $-2p^2 + 7$.

X		**Y**
$-3p^2$	≤	$-2p^2$
5	<	7

   Jadi, X < Y

4. Jawaban: D

   $X = \frac{1}{16}$ dan $Y = 16\% = \frac{16}{100} = \frac{1}{6,25}$

   Jadi, X < Y.

5. Jawaban: A
   2X = 64 maka X = 32
   3Y = 81 maka Y = 27

6. Jawaban: D
   X = -(36) = -36 dan Y = (-3)6 = -18 maka X < Y.

7. Jawaban: B
   $X = (a - b)^2 = \{2 - (-2)\}^2 = 4^2 = 16$
   $Y = (b - a)^2 = (-2 - 2)^2 = (-4)^2 = 16$
   Jadi, X = Y.

8. Jawaban: E
   Semua pilihan A, B, C, D sama dengan W(X + Y + Z), kecuali E. WX + X + Y + Z.

9. Jawaban: A

$$X = \frac{1}{63} - \frac{1}{69} = \frac{69-63}{63 \times 69} = \frac{6}{4347} = \frac{1}{724,5}$$

$$Y = \frac{1}{65} - \frac{1}{67} = \frac{67-65}{65 \times 67} = \frac{2}{4355} = \frac{1}{2177,5}$$

   Jadi, X > Y.

10. Jawaban: B
    X + 2X + 3X = 6X
    6X = 180 derajat (jumlah 3 sudut segitiga = 180 derajat)
    X = 30 derajat

11. Jawaban: E
    Pada soal tidak diketahui berapa harga 1 kg semen atau paku.

12. Jawaban: E
    Nilai X terletak antara Y dan Z, sedangkan Z sembarang bilangan (tidak diketahui bilangannya), maka hubungan nilai X dan Y tidak dapat ditentukan.

13. Jawaban: D
    Luas bujur sangkar P = 64 maka $X = \sqrt{64} = 8$
    Luas P = Luas Q = 64
    4 x Y = 64 maka Y = 16.

14. Jawaban: E
    * $X^2 - 4 = 0 \longrightarrow X^2 = 4 \longrightarrow X = \pm 2 = 2$ atau -2
    * Y = 2, maka X dan Y tidak dapat ditentukan.

15. Jawaban: D
    Soal ini merupakan permainan perpindahan ruas (tanda < atau >)
    a + b > c sama dengan c < a + b
    c + d > a sama dengan c > a – d
    Jadi, a – d < c < a + b.

seri angka
TPA:Kemampuannumerik

Untuk mengerjakan tes numerik seri angka ini, peserta harus mampu menganalisis deret urutan paling logis dan konsisten dari angka-angka yang diberikan. Tidak perlu bingung jika seolah ada dua jawaban yang memungkinkan. Namun demikian, sesungguhnya hanya ada satu pilihan jawaban yang benar.

TES SERI ANGKA
BAGIAN 2B–1

1. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   1 – 7 – 7 – 2 – 8 – 6 – 3 – 9 – ….
   A. 5
   B. 6
   C. 7
   D. 8
   E. 9

2. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   9 – 9 – 9 – 6 – 9 – 3 – … – ….
   A. 0 dan 6
   B. 6 dan 2
   C. 0 dan 2
   D. 9 dan 0
   E. 1 dan 2

3. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   12 – 9 – 9 – 8 – 6 – 7 … – ….
   A. 6 dan 4
   B. 2 dan 3
   C. 3 dan 6
   D. 7 dan 3
   E. 3 dan 4

4. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   42 –13 – 19 – 49 – 19 – 19 – 56 – 25 – 19 – … – ….
   A. 26 dan 28
   B. 63 dan 32
   C. 63 dan 31
   D. 63 dan 23
   E. 23 dan 31

5. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

   4 – 7 – 13 – 22 –… – 49 –….

   A. 34 dan 45
   B. 32 dan 62
   C. 34 dan 67
   D. 34 dan 64
   E. 32 dan 69

6. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

   3 – 5 – 10 – 12 –… – 26 – 52 – ….

   A. 24 dan 56
   B. 26 dan 54
   C. 18 dan 56
   D. 20 dan 64
   E. 24 dan 54

7. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

   3 – 8 – 14 – 21 – 29 – 38 – ….

   A. 46
   B. 48
   C. 47
   D. 45
   E. 29

8. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

   2 – 3 – 5 – 8 – 13 – 21 – ….

   A. 23
   B. 43
   C. 32
   D. 34
   E. 33

9. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

   16 – 8 – 12 – 6 – 8 – 4 – … – ….

   A. 2 – 4
   B. 3 – 4
   C. 8 – 16
   D. 4 – 2
   E. 4 – 3

10. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    … – 2 – 5 – 6 – 7 – 10 – 9 – 14

    A. 3
    B. 4
    C. 2
    D. 6
    E. 1

11. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    16 – 20 – 28 – 44 – 76 – ….

    A. 86
    B. 116
    C. 128
    D. 124
    E. 140

12. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    6 – 6 – 12 – 6 – 24 – 6 – 48 – ….

    A. 6
    B. 48
    C. 12
    D. 12
    E. 36

13. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    12 – 13 – … – … – 22 – 27

    A. 15 – 18
    B. 15 – 17
    C. 15 – 16
    D. 16 – 12
    E. 15 – 19

14. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    2 – 3 – … – 12 – 24

    A. 5
    B. 6
    C. 7
    D. 3
    E. 9

15. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    3 – 10 – 6 – 20 – 12 – 30 –… – ….

    A. 24 dan 50
    B. 24 dan 40
    C. 26 dan 50
    D. 22 dan 40
    E. 23 dan 50

TES SERI ANGKA
BAGIAN 2B–2

1. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   1 – 3 – 4 – 5 – 16 – 7 – … – ….
   A. 64 – 10
   B. 64 – 9
   C. 36 – 10
   D. 36 – 7
   E. 25 – 13

2. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   42 – 13 – 19 – 49 – 19 – 19 – 56 – 25 – 19 – … – ….
   A. 18 – 24
   B. 62 – 31
   C. 63 – 31
   D. 66 –34
   E. 30 – 22

3. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   5 – 6 – 7 – 8 – 10 – 11 – 14 – … – ….
   A. 15 – 19
   B. 16 – 24
   C. 14 – 18
   D. 38 – 39
   E. 17 – 20

4. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   10 – 30 – 32 – 16 – 48 – 5 0 – … – ….
   A. 18 – 36
   B. 98 – 60
   C. 58 – 48
   D. 25 – 75
   E. 32 – 64

5. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….
   2 – 4 – 6 – 5 – 8 – 10 – 12 – 11 – 14 – 16 – … – ….
   A. 18 dan 17
   B. 17 dan 18
   C. 17 dan 19
   D. 17 dan 20
   E. 17 dan 21

6. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

1 – 0 – 8 – 3 – 3 – 7 – 5 – 6–6 – 7 – 9 – 5 – 9 – 12 – 4 –… – … – ….

A. 1, 11, dan 15
B. 11, 15, dan 3
C. 1, 15, dan 16
D. 15, 11, dan 1
E. 11, 1, dan 15

7. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

3 – 7 – 15 – 31 – 63 – … – ….

A. 127 – 255
B. 153 – 312
C. 158 – 328
D. 148 – 310
E. 158 – 352

8. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

1 – 2 – 3 – 9 – 10 – 11 – … – ….

A. 12 – 13
B. 33 – 36
C. 17 – 18
D. 20 – 17
E. 121 – 122

9. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

18 – 15 – 12 – 9 – 6 – 3 – …

A. 5
B. 0
C. 0,5
D. 1
E. 3

10 Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

12 – 9 – 9 – 8 – 6 – 7 – … – ….

A. 3 – 6
B. 4 – 2
C. 5 – 4
D. 3 – 3
E. 4 – 3

11. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

1 – 2 – 4 – 6 – 16 – 18 – … – ….

A. 64 – 74
B. 64 – 54
C. 54 – 64
D. 74 – 44
E. 64 – 44

12. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    231 – … – 453 – 564

    A. 321
    B. 342
    C. 421
    D. 241
    E. 325

13. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    1 – 1 – 2 – 3 – … – … – 13 – 21– 34

    A. 4 – 5
    B. 5 – 19
    C. 5 – 8
    D. 2 – 10
    E. 4 – 12

14. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    40 – 13 – 10 – 47 – 19 – 10 – 54 – 25 – 10 – … – ….

    A. 17 – 24
    B. 60 – 31
    C. 61 – 31
    D. 64 – 34
    E. 27 – 22

15. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret angka di bawah adalah ….

    7 – 8 – 10 – 11 – 14 – 15 – 19 – … – ….

    A. 20 – 25
    B. 21 – 30
    C. 19 – 24
    D. 38 – 39
    E. 17 – 20

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES SERI ANGKA
BAGIAN 2B–1

1. Jawaban: A
   1 – *7* – 7 – **2** – *8* – 6 – **3** – *9* – ….
   Pola deret 3 larik, ada urutan deret.

2. Jawaban: D
   9 – 9 **– 9 –** 6 **– 9 –** 3 **–** … – ….
   Pola deret satu larik. Larik pertama tetap 9 dan larik kedua dikurangi 3.

3. Jawaban: C
   12 – 9 **– 9 –** 8 **– 6 –** 7 … – ….
   Pola deret 2 larik. Larik pertama dikurangi 3 dan larik kedua dikurangi 1.
   Larik pertama: 6 – 3 = 3
   Larik kedua: 7 – 1 = 6

4. Jawaban: C
   42 –13 **– 19 –** 49 – 19 **– 19 –** 56 – 25 **– 19 –** … – ….
   Tipe pola bilangan **3 larik.** Pola: +7, +6, dan tetap 9.

5. Jawaban: C
   4 – 7 – 13 – 22 –… – 49 – ….
   +3 +6 +9 +12 dan seterusnya
   Pola deret 1 larik, polanya ditambah 3 setiap deret.

6. Jawaban: E
   3 – 5 – **10** – 12 –… – 26 – **52** – ….
   Pola deret 2 larik:
   Larik pertama dikali 2 ditambah 4 (3 – 10 – **24 –** 52 – ….)
   Larik kedua dikali 2 ditambah 2 (5 –12 – 26 – **54** – ….)

7. Jawaban: B
   3 – 8 – 14 – 21 – 29 – 38 – ….
   Pola deret 1 larik: +5, +6, +7, dan seterusnya.

8. Jawaban: D
   2 – 3 – 5 – 8 – 13 – 21 – ….
   Dua bilangan sebelumnya dijumlahkan (2 + 3 = 5, 5 + 3 = 8, …, 13 + 21 = **34**).

9. Jawaban: D
   16 – 8 – **12** – 6 – **8** – 4 – … – ….
   Pola deret 2 larik:
   Larik pertama -4, -4, -4, …. (16 –12 – 8 – **4** – ….)
   Larik kedua -2, -2, -2, …. (8 – 6 – 4 – **2** – ….)

10. Jawaban: A
    … – **2** – 5 – **6** – 7 – **10** – 9 – **14**
    Pola bilangan 2 larik, larik pertama +2, larik kedua +4.

11. Jawaban: E
    16 – 20 – 28 – 44 – 76 – ….
    +4 +8 +16 +32 +64
    Pola ditambah 4, 8, 16, 32, 64, dan seterusnya.

12. Jawaban: A
    6 – 6 – **12** – 6 – **24** – 6 – **48** – ….
    Pola deret 2 larik:
    Larik pertama dikali dua.
    Larik kedua angka 6 berulang.

13. Jawaban: A
    12 – 13 – … – … – 22 – 27
    Pola +1, +2, +3, +4, dan seterusnya (13 + 2 = 15 dan 15 + 3 = 18).

14. Jawaban: B
    2 – 3 – … – 12 – 24
    Pola deret +1, dikali 2, dikali 2, dan seterusnya.

15. Jawaban: B
    3 – 10 – **6** – 20 –**12 –** 30 **–** … **–** ….
    Pola deret 2 larik:
    Larik pertama dikali 2 (3 – 6 – 12 – **24** – ….),
    Larik kedua ditambah 10 (10 – 20 – 30 – **40** – ….).

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES SERI ANGKA
BAGIAN 2B–1

1. Jawaban: B
   1 – 3 – **4** – 5 – **16** – 7 – … – ….
   Pola deret 2 larik: Larik pertama dikali 4 (1– 4 – 16 – **64** – ….),
   Larik kedua ditambah 2 (3 – 5 – 7 – **9** – ….).

2. Jawaban: C
   42 – 13 – 19 – 49 – 19 – 19 – 56 – 25 – 19 – … – ….
   Pola deret 3 larik:
   Larik pertama +7 (42 – 49 – 56 – **63** – ….),
   Larik kedua +6 (13 – 19 – 25 – **31** – ….),
   Larik ketiga angka 19.

3. Jawaban: A
   5 – 6 **– 7–** 8 **– 10 –** 11 **– 14 –** … **–** ….
   Pola deret 2 larik, larik pertama dan kedua +2, +3, +4, dan seterusnya.

4. Jawaban: D
   10 – 30 – 32 – 16 – 48 – 50 – … – ….
   Polanya dikali 3, ditambah 2, dibagi 2.

5. Jawaban: A
   2 – 4 – 6 – 5 – 8 – 10 – 12 – 11 – 14 – 16 **– 18 – 17**
   +2 +2 -1 +3 +2 +2 -1 +3 +2 +2 -1 …..

6. Jawaban: B
   1 – **0** – *8* – 3 – **3** – *7* – 5 – **6 –** *6* – 7 – **9** – *5* – 9 – **12** – *4* – … **–** … **–** ….
   Pola deret 3 larik:
   Larik pertama deret bilangan ganjil (1 – 3 – 7 – dan seterusnya),
   Larik kedua kelipatan 3 (0 – 3 – 6 – dan seterusnya),
   Larik ketiga berkurang 1 (8 – 7 – 6 – dan seterusnya).

7. Jawaban: A
   3 – 7 – 15 – 31 – 63 – … – ….
   Polanya dikali 2 ditambah 1.

8. Jawaban: C
   1 – 2 – 3 – 9 – 10 – 11 – … – ….
   +1 +1 +6 +1 +1 +6 +1 dan seterusnya

9. Jawaban: B
   18 – 15 – 12 – 9 – 6 – 3 – …
   Pola dikurangi 3.

10. Jawaban: A
    12 – 9 **– 9 –** 8 **– 6 –** 7 **–** … **–** ….
    Pola 2 larik: Larik pertama -3, -3, -3, ….
    Larik kedua -1, -1, -1, ….

11. Jawaban: B
    1 – 2 – 4 – 6 – 16 – 18 – … – ….
    Pola 2 larik, larik pertama dikali 4, larik kedua dikali 3.

12. Jawaban: B
    231 – ... – 453 – 564
    Pola ditambah 111.

13. Jawaban: C
    1 – 1 – 2 – 3 – … – … – 13 – 21– 34
    Pola 2 bilangan sebelumnya dijumlahkan.

14. Jawaban: C
    40 – 13 – **10** – 47 – 19 – **10** – 54 – 25 – **10** – … – ….
    Pola tipe 3 larik:
    Larik pertama +7, +7, +7, ….
    Larik kedua +6, +6, +6, ….
    Larik ketiga angka 10.

15. Jawaban: A
    7 – 8 **– 10 –** 11 **– 14 –** 15 **– 19 –** … **–** ….
    Pola tipe 2 larik, dengan pola +3, +4, +5, ….

SERI HURUF

TPA:Kemampuannumerik

Tes seri huruf ini pada prinsipnya sama dengan tes seri angka. Peserta diminta untuk mencari deret urutan huruf selanjutnya dari deretan huruf yang ada. Untuk mendapatkan jawaban, seorang peserta harus jeli dan banyak berlatih agar daya analisis dan kejeliannya semakin tajam.

TIP TRIK

UNTUK MENGERJAKAN SOAL SOAL TIPE INI,
SEBAIKNYA ANDA MENULIS HURUF ALFABET DI KERTAS SOAL SEPERTI INI:

A – B – C – D – E – F – G – H – I – J – K – L – M – N – O
P – Q – R – S – T– U – V – W – X – Y – Z

TES SERI HURUF
BAGIAN 2C–1

1. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   G – H – I – M – N – J – K – L – M – N – … – ….

   A. M – N
   B. N – M
   C. O – P
   D. P – O
   E. P – Q

2. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   A – B – C – C – D – E – F – F – F – G – H – I – I – I – … – ….

   A. I – I
   B. I – J
   C. J – J
   D. J – K
   E. K – K

3. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   A – B – D – B – B – D – C – B – D – D – B – D – … – ….

   A. B – M
   B. E – B
   C. C – D
   D. D – E
   E. Z – F

4. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   A – C – C – E – … – … – G – I – I – K

   A. E – G
   B. G – H
   C. H – I
   D. G – J
   E. M – Z

5. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   … – … – C – F – E – D – G – H – I – L – K – J – M – N – O

   A. A – P
   B. I – O
   C. A – B
   D. X – L
   E. B – M

6. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   A – C – B – A – D – C – A – E – D – A – … – ….

   A. O – Z
   B. D – D
   C. F – E
   D. A – B
   E. D – F

7. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   … – … – E – G – I – K – M – O

   A. P – B
   B. M – K
   C. M – E
   D. A – C
   E. L – N

8. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   D – D – F – F – H – H – J – J – ….

   A. J
   B. L
   C. N
   D. K
   E. M

9. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

   A – B – C – C – D – E – F – F – F – G – H – I – I – I – ….

   A. H
   B. J
   C. L
   D. I
   E. K

10. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

    A – M – N – B – O – P – C – ….

    A. O
    B. P
    C. R
    D. E
    E. Q

11. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

    A – B – C – I – J – D – E – F – I – J – ….

    A. G
    B. L
    C. M
    D. K
    E. H

12. Huruf yang tepat untuk mengisi titik – titik pada deret huruf di bawah adalah ….

D – E – F – I – J – K – N – O – P – … – … – ….

A. T – U – V
B. Q – R – S
C. S – T – V
D. V – W – X
E. S – T – U

13. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

A – C – E – G – ….

A. I
B. J
C. H
D. K
E. L

14. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

D – D – B – B – G – G – E – E – J – J – H – H … – … – … – ….

A. K – K – L – L
B. N – N – K – K
C. L – L – K – K
D. M – M – K – K
E. M – M – L – L

15. Huruf yang tepat untuk mengisi titik-titik pada deret huruf di bawah adalah ….

A – C – F – J – O – ….

A. U
B. V
C. Q
D. T
E. R

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES SERI HURUF
BAGIAN 2C–1

1. Jawaban: A
   G – H – I – M – N – J – K – L – M – N – … – ….
   Pola lihat M – N sebagai pembatas saja.

2. Jawaban: B
   A – B – C – C – D – E – F – F – F – G – H – I – I – I – … – ….
   Pola setiap 3 huruf, kemudian huruf terakhir berulang, mulai 1 kali, 2 kali, 3 kali, dan seterusnya.

3. Jawaban: B
   A **– B – D –** B **– B – D –** C **– B – D –** D **– B – D –** … **–** ….
   Pola selisih dua larik, B – D sebagai pemisah saja.

4. Jawaban: A
   A – C – C – E – … – … – G – I – I – K
   B D F H J
   Pola huruf kedua dihilangkan, huruf selanjutnya ditulis dua kali.

5. Jawaban: C
   … **–** … **– C –** F – E – D **– G – H – I –** L – K – J **– M – N – O**
   Pola lihat G – H – I dan M – N – O urut dan diselingi tiga huruf sebelumnya dengan urutan terbalik.

6. Jawaban: C
   A – C – B – **A** – D – C – **A** – E – D – **A** – … **–** ….
   Pola lihat "A" sebagai pembatas, kemudian 2 huruf di antaranya dibalik urutannya.

7. Jawaban: D
   … – … – E – G – I – K – M – O
   B D F H J L N
   Pola setiap huruf berjajar urut, namun dihilangkan satu huruf di antaranya.

8. Jawaban: B
   D – D – F – F – H – H – J – J – ….
   E G I K L N
   Pola dobel dua huruf. Huruf selanjutnya dihilangkan dan lanjut pola dua huruf, dan seterusnya.

9. Jawaban: D
   A – B – **C** – **C** – D – E – **F** – **F** – **F** – G – H – **I** – **I** – **I** – ….
   Pola rangkap 2, 3, 4, dan seterusnya pada beberapa huruf.

10. Jawaban: E
    A **– M – N –** B **– O – P –** C **–** ….
    Antara A, B, C, dan seterusnya diselingi dua huruf yang mempunyai pola urut.

11. Jawaban: A
    A – B – C **– I – J –** D – E – F **– I – J –** ….
    Lihat I–J sebagai pembatas saja.

12 Jawaban: E
   D – E – F – I – J – K – N – O – P – … – … – ….
   G L
   H M
   Pola urutan dengan menghilangkan dua huruf pada urutan ke-4 dan seterusnya.

13. Jawaban: A
    A – C – E – G – ….
    Urutan dengan melompati satu huruf.

14. Jawaban: D
    D – **D** – B – B – **G** – **G** – E – E – **J** – **J** – H – H – … **–** … **–** … **–** ….
    Pola teratur lompat 2 lalu 2 huruf sama kemudian dihilangkan 2 huruf setelah huruf yang sama.

15. Jawaban: A
    A – C – F – J – O – ….
    Pola antarhuruf dihilangkan 1 huruf, 2 huruf, 3 huruf, dan seterusnya.

angka dalam cerita

TPA:Kemampuannumerik

Dalam tes ini, peserta diminta untuk menjawab pertanyaan mengenai angka-angka dalam sebuah cerita. Peserta harus mampu menganalisis nilai angka secara tepat.

TES ANGKA DALAM CERITA
BAGIAN 2D–1

1. Bambang meninggalkan kota A pukul 06.15 dan sampai di kota B pukul 09.45. Jika dia mengendarai mobilnya dengan kecepatan rata-rata 60 km/ jam dan beristirahat satu jam untuk makan, jarak kota A dan kota B adalah ….
   A. 180 km
   B. 210 km
   C. 90 km
   D. 175 km
   E. 135 km

2. Jika seseorang berjalan menempuh jarak $\frac{2}{5}$ km dalam 5 menit, kecepatan rata-rata perjalanan orang tersebut dalam 1 jam adalah ....
   A. 4 km
   B. 0,4 km
   C. 2,4 km
   D. 4,2 km
   E. 4,8 km

3. Sumbu siku-siku x dan y memiliki titik pusat O, dengan sumbu x^+ ke arah timur dan y^+ ke arah utara, diputar dengan titik O sebagai pusat putaran berlawanan arah jarum jam. Sehingga, sumbu x^+ lama dengan sumbu y^+ baru membentuk sudut 120^0. Besar sudut antara x^+ baru dan sumbu y^+ lama adalah ....
   A. 30^0
   B. 60^0
   C. 120^0
   D. 45^0
   E. 90^0

4. Seorang siswa memperoleh nilai 91, 88, 86, dan 78 untuk empat mata pelajaran. Berapa nilai yang harus diperoleh untuk mata pelajaran kelima agar dia memperoleh nilai rata-rata 85?

A. 86
B. 84
C. 80
D. 85
E. 82

5. Sebuah bejana berbentuk silinder berisi air $\frac{1}{3}$-nya. Jika ditambah air sebanyak 3 liter lagi, bejana ini menjadi berisi $\frac{1}{2}$-nya. Kapasitas bejana itu adalah ... liter.
   A. 15
   B. 24
   C. 30
   D. 18
   E. 27

6. Misalkan x rupiah dibagi merata kepada n orang. Setiap orang akan memperoleh bagian Rp60.000. Jika seorang lain bergabung pada kelompok di atas dan x rupiah dibagi merata, setiap orang sekarang memperoleh Rp50.000. Besar x adalah ... rupiah.
   A. 3.000.000
   B. 500.000
   C. 250.000
   D. 2.500.000
   E. 300.000

7. Tinggi tabung P dua kali tinggi Q dan jari-jarinya setengah dari tabung Q. Perbandingan isi tabung P terhadap isi tabung Q adalah ….
   A. 1 : 4
   B. 1 : 1
   C. 4 : 1
   D. 1 : 2
   E. 2 : 1

8 Seorang pekerja dibayar Rp800 per jam. Dia bekerja dari pukul 08.00 sampai pukul 16.00. Dia akan dibayar tambahan 50% per jam untuk setelah pukul 16.00. Jika dia memperoleh bayaran Rp8.000 pada hari itu, dia akan pulang pukul ....
   A. 16.20
   B. 17.00
   C. 17.20
   D. 16.40
   E. 17.10

9 Sebidang tanah berharga 5 juta rupiah. Setiap tahun harga meningkat 2% dari harga awal tahun pertama. Setelah 10 tahun, tanah tersebut diwariskan kepada 4 orang anak. Besar uang yang didapatkan setiap anak dari penjualan tanah tersebut adalah ....
   A. 1,5 juta
   B. 1,6 juta
   C. 1,7 juta
   D. 1,8 juta
   E. 2 juta

10. Sebuah pipa mampu mengisi tangki kosong sampai penuh dalam waktu 15 jam. Pipa kedua mampu mengisi tangki kosong yang sama sampai penuh dalam waktu 9 jam. Jika kedua pipa tersebut digunakan bersama-sama, waktu yang diperlukan untuk mengisi tangki kosong yang sama sampai $\frac{2}{3}$ penuh adalah ....

A. $\frac{24}{15}$ jam
B. $\frac{9}{4}$ jam
C. $\frac{15}{4}$ jam
D. $\frac{45}{8}$ jam
E. $\frac{20}{15}$ jam

11. Hanya 200 tempat duduk dari stadion yang berkapasitas 20.000 penonton yang tidak terjual. Dari tiket-tiket yang terjual, separuhnya dijual dengan separuh harga dan sisanya dijual sebesar harganya, yaitu Rp20.000. Total pendapatan dari penjualan tiket tersebut sebesar ....

A. Rp316.800.000
B. Rp356.400.000
C. Rp360.000.000
D. Rp435.600.000
E. Rp297.000.000

12. Dalam suatu pengiriman sebanyak 24.000 komponen, sebanyak 5 persen komponen ditemukan rusak. Dalam suatu pengiriman lain sebanyak 16.000 komponen, sebanyak 10 persen komponen ditemukan rusak juga. Bila kedua pengiriman tersebut digabungkan, persentase jumlah komponen yang rusak terhadap jumlah komponen yang dikirimkan adalah ....

A. 7,0%
B. 7,5%
C. 8,0%
D. 8,5%
E. 9,0%

13. Data hasil survei mengenai bagaimana warga memperoleh berita adalah sebagai berikut: 65% warga menonton TV, 40% membaca koran, dan 25% membaca koran dan menonton TV. Persentase warga yang tidak membaca koran dan tidak menonton TV adalah ....

A. 5%
B. 10%
C. 15%
D. 20%
E. 25%

14. Siregar meninggalkan kota A pukul 06.30 dan tiba di kota B pukul 12.00. Jika Siregar mengendarai mobilnya dengan kecepatan rata-rata 40 km/jam dan berhenti 1 jam untuk makan, jarak antara kota A dan kota B adalah ....

A. 140 km
B. 150 km
C. 160 km
D. 180 km
E. 200 km

15. Misalkan seekor ayam rata-rata bertelur sebanyak 20 butir per bulan. Jumlah minimal ayam yang harus dipelihara untuk mendapatkan 110 butir telur setiap bulannya adalah ... ekor.
A. 5
B. 6
C. 7
D. $\frac{1}{2}$
E. $6\frac{1}{2}$

16. Dua buah segitiga bertolak belakang sehingga menjadi sebuah bentuk ABCDE dengan titik C menjadi sudut untuk kedua segitiga tersebut. Sudut A dan D masing-masing sebesar 60^0 dan 90^0, sedangkan sudut ECD sebesar 30^0. Besar sudut B adalah ….
A. 120^0
B. 60^0
C. 150^0
D. 90^0
E. 30^0

17. Mesin A memproduksi suatu komponen dengan kecepatan 120 komponen setiap 40 detik dan mesin B memproduksi komponen yang sama dengan kecepatan 100 komponen setiap 20 detik. Jika kedua mesin tersebut digunakan secara bersama-sama, waktu yang diperlukan untuk memproduksi 400 komponen adalah ... detik.
A. 44
B. 56
C. 75
D. 50
E. 65

18. Jika Joko memiliki uang dua kali lebih banyak daripada uang yang dimilikinya sekarang, ia akan memiliki cukup uang untuk membeli 3 potong pisang goreng seharga Rp960 per potong dan dua botol air mineral seharga Rp1.280 per botol. Uang yang dimiliki Joko sekarang sebesar ….
A. Rp1.600
B. Rp2.720
C. Rp6.440
D. Rp2.240
E. Rp5.440

19. Jumlah seluruh pintu dan jendela yang harus dikerjakan oleh tukang kayu di sebuah bangunan adalah 155 buah. Apabila jumlah jendela direncanakan empat kali lebih banyak dari jumlah pintu, jumlah jendela yang akan dibuat sebanyak … buah.

A. 129
B. 124
C. 125
D. 127
E. 123

20. Sebuah truk berangkat dari kota Wira pada pukul 11.53 dan tiba di kota Wiri yang berjarak 240 km pada pukul 16.11 pada hari yang sama. Kecepatan rata-rata truk tersebut dalam menempuh perjalanan dari Wira ke Wiri adalah ....

A. $\frac{1.494}{240}$ km per jam
B. $\frac{240}{4,3}$ km per jam
C. $\frac{228}{240}$ km per jam
D. 50 km per jam
E. $\frac{240}{288}$ km per jam

21. Seorang pedagang menjual sebuah barang dengan harga Rp80.000 dan memperoleh laba 25% dari harga beli. Harga beli barang tersebut adalah ....

A. Rp100.000
B. Rp64.000
C. Rp120.000
D. Rp96.000
E. Rp80.000

22. Sekelompok orang memberikan bantuan untuk korban Situ Gintung. Dari kelompok tersebut, 30% menyumbang Rp400.000 per orang, 45% menyumbang Rp200.000 per orang, dan sisanya menyumbang Rp120.000 per orang. Dihitung dari total sumbangan, persentase sumbangan yang berasal dari para penyumbang Rp400.000 adalah ....

A. 30%
B. 40%
C. 45%
D. 50%
E. 25 %

23. Seekor monyet mula-mula berada di ketinggian tertentu pada sebuah tiang, kemudian turun 4 meter, naik 3 meter, turun 6 meter, naik 2 meter, naik 9 meter, dan turun 2 meter. Sekarang posisi monyet berada adalah ….

A. 2 meter di atas posisi semula
B. 1 meter di bawah posisi semula
C. sama dengan posisi semula
D. 1 meter di atas posisi semula
E. 2 meter di bawah posisi semula

24. Pada hari Senin, seorang pengusaha menarik cek senilai $\frac{1}{4}$ dari total simpanannya. Pada hari Selasa, ditariknya lagi cek senilai $\frac{1}{5}$ dari saldo pengambilannya kemarin. Apabila ia masih mempunyai saldo tabungan sebesar 24 juta rupiah, nilai tabungannya sebelum diambil pada hari Senin adalah … juta rupiah.

A. 32,5
B. 37,5
C. 42,5
D. 35
E. 40

25. Dalam suatu pemilihan presiden, calon presiden (capres) X mendapatkan suara $\frac{1}{3}$ lebih banyak daripada suara yang diperoleh capres Y. Adapun capres Y mendapatkan suara $\frac{1}{4}$ lebih sedikit daripada suara yang didapat oleh capres Z. Jika capres Z mendapatkan 24 juta suara, jumlah suara yang didapatkan oleh capres X adalah … suara.

A. 18 juta
B. 26 juta
C. 38 juta
D. 24 juta
E. 32 juta

1. Jawaban: B
   Waktu = 09.45 – 06.15 = 03.30 = 3,5 jam
   s = v x t = 60 km/jam x 3,5 jam = 210 km

2. Jawaban: E

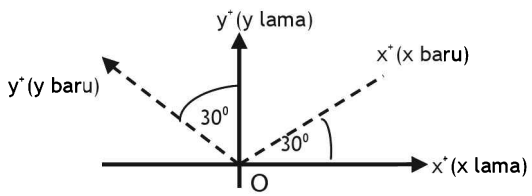
   Jarak = $\frac{2}{5}$ km, waktu = 5 menit = $\frac{1}{12}$ jam

   Jadi, kecepatan = jarak : waktu

   = $\frac{2}{5}$ km : $\frac{1}{12}$ jam

   = $\frac{2}{5}$ km/jam x 12 = $\frac{24}{5}$ = 4,8 km/jam

3. Jawaban: B
   Sudut antara x^+ lama dan y^+ baru = 120^0
   Sudut antara x^+ baru dan y^+ lama = $120^0 - (30^0 + 30^0) = 60^0$



4. Jawaban: E

$$X = \frac{91 + 88 + 86 + 78 + x}{5}$$

$$85 = \frac{343 + x}{5}$$

$425 = 343 + x \rightarrow x = 82$

5. **Jawaban: D**

$\frac{1}{3}$ V + 3 liter = $\frac{1}{2}$ V

$\frac{1}{2}$ V – $\frac{1}{3}$ V = 3 liter

$\frac{1}{6}$ V = 3 liter $\rightarrow$ V = 3 liter x 6 = 18 liter

6. Jawaban: E

Dapat dibuat persamaan:

(1) $\frac{x}{n} = 60.000 \rightarrow 60.000n = x$

(2) $\frac{x}{n+1} = 50.000 \rightarrow 50.000n + 50.000 = x$

Substitusikan persamaan (2) ke (1).

60.000n = 50.000n +50.000

10.000n = 50.000

n = 5

Jadi, x = 60.000n = 60.000 x 5 = 300.000.

7. Jawaban: D

$t_P = 2t_Q$ dan $r_P = \frac{1}{2} r_Q$

$\frac{V_P}{V_Q} = \frac{r_P^2 \times t_P}{r_Q^2 \times t_Q} = \frac{\frac{1}{4} r_Q^2 \times 2t_Q}{r_Q^2 \times t_Q} = 1 : 2$

8. Jawaban: C

Waktu =16.00 – 08.00 = 8 jam

Misal waktu lembur = X

Maka dapat dibuat suatu persamaan:

8 . Rp800 + X {Rp800 + (50% . Rp800)} = Rp8.000

Rp6.400 + X Rp1.200 = Rp 8.000

1.200 X = 1.600

X = $\frac{4}{3}$ jam = 80 menit = 01.20

Jadi, dia akan pulang pukul 16.00 + 01.20 = 17.20

9. Jawaban: A

Harga awal 5 juta

Tiap tahun meningkat 2%

Waktu 10 tahun

Nilai tanah setelah 10 tahun

= kenaikan harga + harga awal

= (5 juta x 0,02 x 10) + 5 juta

= 1 juta + 5 juta = 6 juta

Jadi, setiap anak mendapatkan 6 juta : 4 = 1,5 juta.

10. Jawaban: C

Waktu untuk mengisi penuh (t) = $\frac{(15 \times 9)}{(15 + 9)} = \frac{45}{8}$

Jadi, waktu untuk mengisi sampai $\frac{2}{3}$ penuh: $\frac{2}{3}t = \frac{2}{3} \times \frac{45}{8} = \frac{15}{4}$ jam.

11. Jawaban: E

Tiket terjual = 20.000 – 200 = 19.800

Dijual $\frac{1}{2}$ harga = (19.800 : 2) x Rp10.000 = Rp99.000.000

Dijual dengan harga penuh = (19.800 : 2) x Rp20.000 = Rp198.000.000

Penjualan= Rp99.000.000 + Rp198.000.000 = Rp297.000.000

Jadi, total pendapatan dari penjualan tiket tersebut sebesar Rp297.000.000.

12. Jawaban: A

Persentase komponen yang rusak terhadap komponen yang dikirimkan:

$$\frac{(5\% \times 24.000) + (10\% \times 16.000)}{(24.000 + 16.000)} \text{ x } 100\% = \frac{2.800}{40.000} \text{ x } 100\% = 7\%$$

13. Jawaban: D

Misalkan X = persentase warga yang tidak membaca koran dan tidak menonton TV.

X = 100% – (65% + 40% – 25%) = 100% – 80% = 20%

14. Jawaban: D

Waktu = 12.00 – 06.30 = 5.30 = 5,5 jam

Berhenti 1 jam = 5,5 jam – 1 jam = 4,5 jam

Jarak = kecepatan x waktu= 40 km/jam x 4,5 jam = 180 km

Jadi, jarak antara kota A dan kota B adalah 180 km.

15. Jawaban: B

@ Ayam = 20 butir/bulan

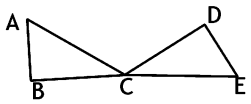
x.@ = 110 butir

x = 110 : 20

x = 5,5

Jadi, jumlah minimal ayam yang harus dipelihara adalah 6 ekor karena jumlah ayam tidak mungkin pecahan.

16. Jawaban: D



Segitiga bertemu di sudut C
Sudut A = 60^0 dan sudut D = 90^0
Sudut ECD = 30^0 $\rightarrow$ sudut ACB = 30^0 (Dua sudut yang saling bertolak belakang besarnya sama)
Jadi, sudut B = 180° – sudut A – sudut ACB = $180^\circ - 60^\circ - 30^\circ = 90^0$.

17. Jawaban: D
Mesin A = 120 komponen/40 detik = 3 komponen/detik
Mesin B = 100 komponen/20 detik = 5 komponen/detik
Mesin A dan B digunakan bersamaan = (5 + 3) komponen/detik
= 8 komponen/detik
Waktu (400 komponen) = 400 komponen : 8 komponen/detik = 50 detik
Jadi, waktu yang diperlukan untuk memproduksi 400 komponen adalah 50 detik.

18. Jawaban: B
Uang untuk membeli = (3 x Rp960) + (2 x Rp1.280) = Rp5.440
Uang sekarang = Rp5.440 : 2 = Rp2.720
Jadi, uang Joko sekarang sebesar Rp2.720.

19. Jawaban: B
Misal pintu = p dan jendela = j
p + j = 155
j = 4p
Sehingga
p + j = 155
p + 4p = 155
5p = 155
p = 31 $\rightarrow$ j = 4p = 4 x 31 = 124
Jadi, jumlah jendela yang akan dibuat sebanyak 124 buah.

20. Jawaban: B
Waktu = 16.11 – 11.53 = 4.18 = 4,3 jam
Kecepatan = 240 km/4,3 jam

21. Jawaban: B

Harga jual = Rp80.000,00

Harga beli = x

Laba (25% dari harga beli) = $\frac{1}{4}$ x

$x + \frac{1}{4}x = Rp80.000$

$\frac{5}{4}x = Rp80.000$

$x = Rp64.000$

Jadi, harga beli barang tersebut adalah Rp64.000.

22. Jawaban: D

Misalkan jumlah seluruh penyumbang adalah A maka

Total sumbangan

= (0,3A x 400.000) + (0,45A x 200.000) + (0,25A x 120.000)

= 120.000A + 90.000A + 30.000A = 240.000A

Jadi, persentase total sumbangan dari para penyumbang sebesar Rp400.000 per orang adalah $\frac{120.000A}{240.000A}$ x 100 % = 50%.

23. Jawaban: A

Pergerakan monyet = -4 + 3 – 6 +2 + 9 – 2 = +2

Jadi, sekarang monyet berada 2 meter di atas posisi semula.

24. Jawaban: E

Misal saldo awal = x

Sisa saldo hari Senin = $\frac{3}{4}x$

Uang yang diambil hari Selasa = $\frac{1}{5}\left(\frac{3}{4}x\right)$

Saldo terakhir sebesar 24 juta rupiah.

Dapat dibuat persamaan:

$x - \frac{1}{4}x - \frac{1}{5}\left(\frac{3}{4}x\right) = 24$ juta

$x - (\frac{1}{4}x + \frac{3}{20}x) = 24$ juta

$\frac{20}{20}x - \frac{8}{20}x = 24$ juta

$\frac{12}{20}$ x = 24 juta

x = 40 juta

Jadi, saldo awal pengusaha tersebut adalah 40 juta rupiah.

25. Jawaban: D

$x = \frac{4}{3}y$

$y = \frac{3}{4}z$

$x = \frac{4}{3} \times \frac{3}{4} \times 24$ juta

= 24 juta

Jadi, suara yang didapatkan oleh capres X adalah 24 juta suara.

03 Kemampuan Logika

LOGIKA ANALITIK
LOGIKA NUMBER
PENALARAN LOGIS
LOGIKA SPASIAL

LOGIKA ANALITIK
TPA:KemampuanLOGIKA

Tes Kemampuan Penalaran Analitik ditujukan untuk mengukur kemampuan membaca, mencerna, menganalisis, dan menarik kesimpulan logis dan metodis terhadap informasi yang diberikan.

TIP TRIK

- Banyaklah berlatih tipe soal ini.
- Gunakan logika ANDA, jangan menggunakan perasaan.
- Ketika mengerjakan soal ini, jangan hanya dibayangkan, tetapi tulislah atau corat-coretlah dalam soal atau digambar, sesuai kebutuhan.
- Karena jenis tipe soal ini sangat banyak, lihat trik setiap soal yang dibahas.

1. Di sebuah pasar, harga daging lokal lebih mahal daripada harga beras, harga beras lebih mahal daripada harga sayur-mayur, dan daging impor adalah yang paling mahal. Jika demikian, dapat disimpulkan ....
   A. Sayur-mayur lebih mahal daripada daging lokal.
   B. Daging lokal lebih mahal daripada daging impor.
   C. Daging impor lebih mahal daripada daging lokal.
   D. Beras lebih mahal daripada daging impor.

2. Ikan kakap merah bergizi dan indah penampilannya. Ikan tuna rasanya enak tapi membosankan. Udang walaupun kecil-kecil, tetapi mempunyai nilai gizi tinggi daripada ikan kakap merah. Sementara bandeng gizinya lebih baik dari ikan tuna, tetapi biasanya tidak segar. Hidangan yang menarik dan bergizi adalah ....
   A. Ikan kakap merah dan udang
   B. Bandeng dan kakap merah
   C. Ikan tuna dan bandeng
   D. Udang dan bandeng

3. Tiga tim pendaki gunung harus dibentuk dengan setiap tim terdiri atas tiga orang. A harus berada dalam satu tim dengan D, B tidak boleh setim dengan G atau C, C tidak boleh dipisahkan dengan I, E dan H harus berada dalam tim yang sama dengan B, sedangkan F harus dipisahkan dengan A. Tiga tim yang dapat dibentuk adalah ....
   A. A–D–G ; B–I–H ; C–E–F
   B. A–I–F ; B–E–N ; C–D–F
   C. A–D–G ; B–E–H ; C–I–F
   D. A–D–I ; B–E–H ; C–G–F

4. Produk Bontang lebih mahal daripada produk Medan. Produk Makasar lebih murah daripada produk Bontang, jadi . . . .
   A. Produk Makasar lebih mahal daripada produk Medan.
   B. Produk Medan lebih murah daripada produk Makasar.
   C. Produk Medan dan produk Makasar sama mahalnya.
   D. Produk Medan dan Produk Makasar lebih murah daripada produk Bontang.

5. X lebih tua dari N, E lebih muda dari A, T lebih muda dari N, X lebih muda dari E, N lebih tua dari T maka yang termuda adalah ...
   A. N
   B. X
   C. E
   D. T

6. Saya ada di kota Jogja, di sini ada perempatan jalan yang saling tegak lurus. Salah satu jalan itu menuju ke kota Semarang dan yang lain menuju Surabaya. Jika saya menghadap utara, maka jalan yang ke kiri dan belakang saya adalah jalan yang menuju ke tempat lain. Jalan yang tepat di hadapan saya menuju Laut Jawa. Jalan yang menuju Surabaya adalah ....
   A. Ke Utara
   B. Ke Barat
   C. Ke Timur
   D. Jawaban A, B, dan C salah

7. A adalah seorang anak dari pasangan suami istri B dengan C. E adalah anak dari pasangan D dengan F. B dan F anak dari pasangan G dan H. Hubungan antara A dan E disebut ….
   A. Saudara sepupu
   B. Saudara ipar
   C. Saudara misan
   D. Jawaban A, B, dan C salah

8. Susan adiknya Jim, Peter kakaknya Susan dan lebih muda dari Jim. Siapa yang paling muda?
   A. Jim
   B. Peter
   C. Susan
   D. Tidak dapat disimpulkan

9. Seorang wiraniaga harus memasarkan barang dagangan di lima kota H, I, J, K, dan L masing-masing sekali. Jadwal kunjungan kelima kota tadi sedemikian rupa sehingga
   - Kota H harus dikunjungi sesudah kota J dan K
   - Kota L harus dikunjungi sesudah kunjungan ke kota J dan sebelum ke kota K

   Urutan kota yang harus dikunjungi wiraniaga tersebut adalah ....

A. K, J, L, I, dan H
B. I, H, K, J, dan L
C. J, L, K, H, dan I
D. L, J, K, H, dan I

10. Dalam satu kelas ada sejumlah anak yang menyukai olahraga. Lisa menyukai olahraga bola voli dan tidak menyukai atletik, Dino menyukai olahraga bola basket dan voli. Pardi menyukai semua olahraga, kecuali voli. Susi menyukai olahraga tanpa bola. Adapun Gino menyukai olahraga dengan bola. Mereka yang menyukai olahraga voli adalah ....
    A. Dino, Gino, dan Lisa
    B. Pardi, Gino, dan Lisa
    C. Susi, Gino, dan Dino
    D. Dino, Susi, dan Lisa

11. Semua U bukan B. Sebagian U adalah C, jadi ….
    A. Sebagian U adalah C bukan B
    B. Semua U bukan B dan C
    C. Sebagian U bukan C adalah B
    D. Semua U adalah C

12. Steven, Richard, dan Anton menyukai bola basket. Joni dan Richard memakai arloji. Siapakah yang jatuh arlojinya ketika bermain basket?
    A. Steven
    B. Anton
    C. Richard
    D. Joni

13. Jika A = B maka A tidak sama dengan C. Bila P = A maka ....
    A. Bila P = C maka P = B
    B. Bila P = C maka P tidak sama dengan A
    C. Bila P = C maka P tidak sama dengan B
    D. Bila P = C maka P = A = B

14. Prestasi belajar Tedjo lebih tinggi dari Tini dan lebih rendah dari Tono. Prestasi belajar Sinta lebih rendah dari Tedjo, tetapi lebih tinggi dari Tini, sedangkan prestasi belajar Dono lebih tinggi dari Tini dan Sinta. Apabila dipilih tiga orang yang memiliki prestasi terbaik, yang dipilih adalah ....

A. Tedjo, Tono, dan Shinta
B. Tono, Shinta, Tini
C. Tedjo, Dono, dan Shinta
D. Dono, Tedjo, dan Tono

15. Jarak antara kota A dan B adalah dua kali jarak antara kota C dan D. Kota E terletak di tengah-tengah kota C dan D. Selanjutnya diketahui bahwa jarak kota C ke kota A sama dengan jarak kota C ke kota E sama dengan jarak kota D ke kota B, yaitu setengah jarak kota A ke kota E. Dua kota yang jaraknya paling jauh adalah ....
    A. Kota A dan B
    B. Kota A dan E
    C. Kota B dan E
    D. Kota B dan D

16. Suatu keluarga mempunyai empat anak yang bergelar sarjana, A memperoleh gelar sarjana sesudah C, B memperoleh kesarjanaan sebelum D dan bersamaan dengan A. Urutan yang benar dalam memperoleh kesarjanaan adalah ....
    A. D memperoleh gelar sajana sebelum C
    B. A memperoleh gelar sarjana sesudah D
    C. A memperoleh gelar sarjana bersamaan dengan D
    D. C memperoleh gelar sarjana sebelum D

17. Lima orang mahasiswa telah selesai menempuh ujian akhir semester. Nilai yang diperoleh Mita lebih tinggi daripada Pipit, Reni mendapat nilai tertinggi. Nilai Yani lebih tinggi daripada Mita. Shinta mendapat nilai lebih rendah dibandingkan Mita, tetapi lebih tinggi dibanding Pipit. Urutan nilai kelima mahasiswa ini dari nilai terendah adalah ….
    A. Shinta, Pipit, Mita, Yani, Reni
    B. Pipit, Shinta, Yani, Reni, Mita
    C. Pipit, Shinta, Yani, Mita, Reni
    D. Pipit, Shinta, Mita, Yani, Reni

18. Pada iklim panas tumbuh pohon-pohon getah dan karet. Semak dan rumput hanya tumbuh di tempat yang dingin. Rumput dan karet membutuhkan banyak kelembapan. Semak-semak dan pohon getah hanya tumbuh di daerah yang cukup kering. Di dekat Sungai Amazon sangat panas dan lembap. Tumbuh-tumbuhan yang tumbuh di dekat Sungai Amazon adalah ....

A. Pohon-pohon getah dan semak
B. Pohon karet
C. Rumput
D. Jawaban A, B, dan C salah

19. P, Q, R, S, T adalah lima orang diplomat. P hanya dapat berbicara bahasa Inggris dan Jerman. Q hanya berbicara dalam bahasa Prancis, Jepang, dan Cina. R hanya dapat berbicara bahasa Jerman. S hanya berbicara dalam bahasa Inggris, Jepang, dan Cina. T hanya dapat berbicara dalam bahasa Prancis dan Jerman. Satu-satunya pasangan diplomat yang harus menggunakan penerjemah dalam berkomunikasi adalah ....
    A. P dan R
    B. R dan T
    C. Q dan R
    D. Q dan S

20. Si Amin sedang sakit. Bila seseorang kulitnya berbintik merah, ada kemungkinan orang itu menderita cacar air, campak, atau kudis. Bila terbukti bahwa ia batuk dan salesma, boleh jadi ia sakit batuk kering, campak, atau gondok. Sudah beberapa hari si Amin selalu bersin dan batuk-batuk, lagi pula timbul bintik-bintik merah di dahi dan tangannya. Sakit apakah si Amin?
    A. Campak
    B. Batuk kering
    C. Kudis
    D. Gondok

KEMAMPUAN LOGIKA ANALITIK
BAGIAN 3A–2

1. Sebagian penyanyi berwajah cantik. Isabella artis cantik dan Diana seorang penyanyi maka ....
    A. Isabella penyanyi cantik
    B. Diana berwajah cantik
    C. A dan B bukan di antaranya
    D. A dan B di antaranya

2. Albert dan Irene mendengarkan musik. Gloria dan Albert hobi membaca. Siapa yang sedang membaca sambil mendengarkan musik?

A. Gloria
B. Irene
C. Albert
D. Gloria dan Albert

3. Orang yang mencuri dompet si Ani tidak hitam, tidak besar, serta tidak bercukur halus. Selain si Ani, orang yang berada di dalam ruangan pada waktu pencurian itu hanyalah Si Bobo yang pendek, hitam, dan bercukur halus. Si Cucu berambut pirang, kecil, dan berjenggot. Si Dodo hitam, tinggi, dan tidak bercukur halus. Siapakah yang mencuri dompet si Ani?
   A. Bobo
   B. Cucu
   C. Dodo
   D. Jawaban A, B, dan C salah

4. Kesebelasan Liverpool menang atas kesebelasan Aston Villa dengan skor 3-0. Kesebelasan Arsenal kalah atas kesebelasan Manchester United dengan skor 1-2. Kesebelasan Manchester United menang atas kesebelasan Liverpool dengan skor 2-0. Kesebelasan yang menjuarai pertandingan ini adalah ….
   A. Liverpool
   B. Manchester United
   C. Arsenal
   D. Aston Villa

5. Jika seseorang membunuh orang lain berarti pembunuhan. Tiap pembunuhan adalah salah jika ditinjau secara moral. Karena itu, tidak pernah dapat dibenarkan membunuh seseorang yang menderita penyakit yang tidak dapat disembuhkan walaupun dirinya sendiri yang menyetujui tindakan ini.
   A. Pernyataan tersebut benar
   B. Pernyataan tersebut salah
   C. Pernyataan tersebut belum tentu benar
   D. Jawaban A, B, dan C salah

6. Yang terbaik tumbuh pada iklim dingin adalah wortel, kentang, dan kubis. Pada iklim sedang banyak sekali padang rumput dan di sana tumbuh ketela serta jagung. Pada iklim subtropis terdapat gandum, buah zaitun, dan kebun anggur. Pada iklim tropis tumbuh kelapa sawit dan padi. Bangsa X terutama hidup dari roti dan minyak sebagai pengganti mentega. Mereka minum anggur dan makan buah anggur. Pada iklim manakah mereka hidup?

A. Dingin
B. Subtropis
C. Tropis
D. Jawaban A, B, dan C salah

7. Orang-orang Eskimo termasuk sebagian kecil dari orang-orang yang makan daging. Sekarang orang telah menemukan bahwa semua orang Eskimo mempunyai gigi yang baik. Jadi dapat disimpulkan ....
   A. Orang tidak memakan daging giginya buruk
   B. Orang yang giginya baik pasti hanya memakan daging
   C. Orang hanya memakan daging belum tentu giginya baik
   D. Jawaban A, B, dan C salah

8. Daryanti bangun kesiangan. Oleh karena itu, ia menyadari akan terlambat masuk sekolah. Maka, ia lari sekencang mungkin dan tidak melihat ada lubang, lalu kakinya patah. Ia dibawa ke rumah sakit dan selama dirawat di rumah sakit, ia dijenguk kawan-kawannya yang ingin tahu mengapa Daryanti bangun sedemikian terlambat. Kesimpulan apakah yang tepat dari cerita di atas?
   A. Karena Daryanti tidak makan pagi, ia mengalami patah kaki.
   B. Kawan-kawan Daryanti menjenguknya di rumah sakit karena ingin tahu mengapa Daryanti terlambat ke sekolah.
   C. Daryanti tidak melihat lubang karena bangun kesiangan.
   D. Daryanti mengalami patah kaki karena terlambat tidur pada malam sebelumnya.

9. Ketika Ayah pulang dari kios penjahit, sepatunya berlumpur dan topinya banyak kena tepung. Tempat-tempat yang mungkin dilaluinya adalah Kampung Iping, Lapangan Badak, Taman Muda, dan Jalan Sumbing. Dia tidak mempunyai cukup waktu untuk mengunjungi lebih dari satu daerah dari daerah-daerah itu. Di jalan-jalan sama sekali tidak ada lumpur, kecuali di jalan-jalan yang aspalnya dibongkar untuk diperbaiki. Kampung Iping didiami oleh penjahit, demikian pula Jalan Sumbing dan Taman Muda. Yang ada perusahaan roti adalah Jalan Sumbing, lapangan Badak, dan Kampung Iping. Saya tahu bahwa jalanan di Kampung Iping tidak sedang diperbaiki, tetapi mungkin sekali ada perbaikan jalan di tempat-tempat lain. Ayah pulang ke rumah melalui ....
   A. Kampung Iping
   B. Lapangan Badak
   C. Jalan Sumbing
   D. Taman Muda

10. Film **Bundaku Tersayang** memecahkan rekor paling banyak ditonton orang. Sementara film **Pencuri yang Baik Hati** memperoleh empat buah piala Citra, antara lain sutradara dan peran utama pria terbaik. Film **Rinduku Terpaut di Awan** tidak ditonton sebanyak orang dibanding film terdahulu, tetapi mendapat piala Citra dua lebih banyak dari film **Pencuri yang Baik Hati**, merupakan film dokumenter terbaik. Manakah film terbaik berdasarkan piala Citra yang diperolehnya?
    A. Rinduku Terpaut di Awan
    B. Bundaku Tersayang
    C. Pencuri yang Baik Hati
    D. Hatiku-Hatiku

11. Hanya orang kaya yang bisa membeli mobil. Agustina adalah orang yang membeli mobil. Orang ini tidak kaya. Kesimpulannya adalah ....
    A. Orang ini adalah Agustina
    B. Orang ini bukan Agustina
    C. Agustina tidak kaya
    D. A, B, dan C bukan jawaban yang benar

12. Harahap adalah seorang pengemudi truk yang membahayakan. Tahun lalu, ia sedikitnya melakukan pelanggaran lalu lintas. Pernyataan berikut yang sesuai dengan pernyataan di atas, *kecuali* ....
    A. Meski tidak satu pelanggaran lalu lintas yang dilakukan Harahap, namun sulit mengatakan bahwa Harahap adalah pengendara yang aman.
    B. Jika Harahap baru mengalami pelanggaran lalu lintas sebanyak tiga kali, maka berkendara dengan Harahap lebih aman dibandingkan dengan Harahap.
    C. Harahap bukan pengemudi yang berbahaya karena tahun lalu baru mengalami empat kali pelanggaran lalu lintas.
    D. Jika sudah tujuh kali melakukan pelanggaran lalu lintas, Anda dapat dikategorikan sebagai pengemudi yang berbahaya.

13. Gus Dur adalah putra kandung K. H. Wahid Hasyim.
    Kalimat yang tidak berhubungan langsung dengan kalimat di atas adalah ....
    A. Gus Dur pernah menjadi Presiden Republik Indonesia.
    B. Pada diri Gus Dur mengalir darah K. H. Wahid Hasyim.
    C. K. H. Wahid Hasyim adalah ayah Gus Dur.
    D. Gus Dur adalah keturunan K. H. Wahid Hasyim.

14. Helen menyukai David. Siapa yang menyukai David menyukai Tom. Helen menyukai hanya laki-laki tampan, jadi ....
    A. Tom bukan laki-laki tampan.
    B. Tom adalah laki-laki tampan.
    C. Tom dan David menyukai Helen.
    D. Helen tidak menyukai David.

15. Hasil survei menunjukkan bahwa lagu keroncong lebih disukai daripada lagu klasik. Lagu rock dan dangdut sama-sama disukai, namun lagu keroncong lebih disukai daripada lagu rock dan dangdut. Lagu pop lebih disukai daripada keroncong, lagu rock lebih disenangi daripada lagu klasik. Urutan jenis lagu yang paling digemari sampai yang paling tidak digemari adalah ....
    A. Pop, rock/dangdut, keroncong, klasik
    B. Keroncong, pop, rock/dangdut, klasik
    C. Pop, rock/dangdut, klasik, keroncong
    D. Pop, keroncong, rock/dangdut, klasik

16. Madu yang berasal dari bunga adalah makanan utama dari lebah. Tikus-tikus menghabiskan madu yang telah dikumpulkan lebah. Di Jalan Sudirman ada lebih banyak tikus daripada di Jalan Diponegoro. Jadi, dapat disimpulkan ....
    A. Lebah lebih banyak terdapat di Jalan Diponegoro daripada di Jalan Sudirman.
    B. Di taman bunga tidak terdapat tikus.
    C. Di Jalan Sudirman tidak ada tanaman bunga.
    D. Jawaban A, B, dan C salah.

17. Ibu Dina ingin memberi polis asuransi jiwa dengan premi termurah. Setelah meneliti puluhan perusahaan asuransi, terpilihlah lima asuransi yang kredibilitasnya cukup meyakinkan. Harga polis Asuransi Bahagia cukup murah, tetapi premi yang harus dibayar per bulannya lebih mahal daripada Asuransi Asal Selamet, meski tetap lebih murah dibanding Asuransi Seger Waras. Premi yang harus dibayar untuk Asuransi Ayem Tentrem tiap bulannya lebih murah dibanding Asuransi Asal Selamet, tetapi masih kalah murah dengan Asuransi Timbang Apes. Polis Asuransi yang memenuhi kriteria Ibu Dina adalah ....
    A. Asuransi Timbang Apes
    B. Asuransi Ayem Tentrem
    C. Asuransi Asal Selamet
    D. Asuransi Seger Waras

18. Di Jakarta telah banyak dibangun gedung bertingkat. Hotel-hotel dan pasar-pasar yang baru dibangun di negara kita banyak yang bertingkat. Pak Sarlito baru datang ke Jakarta dan tinggal di sebuah hotel. Pak Sarlito sudah merencanakan untuk melihat dari dekat gedung-gedung yang bertingkat, jadi ....
    A. Pak Sarlito menginap di hotel yang bertingkat.
    B. Tidak ada hotel yang bertingkat di Jakarta.
    C. Di Jakarta banyak hotel-hotel yang bertingkat.
    D. Mungkin Pak Sarlito menginap di hotel yang tidak bertingkat.

19. Murid yang pandai dalam matematika lebih mudah belajar bahasa. Orang yang tinggal di negara asing lebih lancar berbicara dalam bahasa yang dipakai di negara tersebut. Tati lancar berbicara dalam bahasa Inggris. Jadi, dapat disimpulkan ....
    A. Mungkin Tati bisu.
    B. Mungkin Tati tidak pernah tinggal di luar negeri.
    C. Tidak mungkin Tati pernah tinggal di luar negeri.
    D. Tidak mungkin Tati pandai dalam matematika.

20. Sarjana yang lulus dengan predikat *cum laude* harus memiliki indeks prestasi di atas 3,5. Beberapa mahasiswa yang menjadi sarjana lulus dengan indeks prestasi di bawah 3,5. Kesimpulan pernyataan di atas adalah ....
    A. Semua mahasiswa tidak lulus dengan predikat *cum laude*.
    B. Semua mahasiswa yang menjadi sarjana lulus dengan predikat *cum laude*.
    C. Semua mahasiswa yang menjadi sarjana memiliki indeks prestasi di atas 3,5.
    D. Beberapa mahasiswa yang menjadi sarjana lulus dengan predikat *cum laude*.

1. Jawaban: C
   Untuk menjawab soal-soal yang menggunakan urutan atau mencari mana yang LEBIH dibanding yang lain, Anda dapat menggunakan diagram seperti berikut:



   Sehingga dapat disimpulkan bahwa
   Daging impor lebih mahal daripada daging lokal.

2. Jawaban: A
   Buatlah tabel dan kelompokkan berdasarkan pertanyaan yang diminta:

Urutan	Urutan gizi yang tinggi	Urutan menarik
1	Udang	Kakap merah
2	Kakap merah	Udang
3	Bandeng	Tuna
4	Tuna	Bandeng

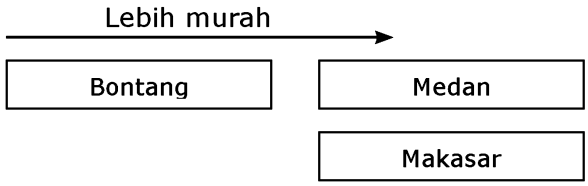
   Berdasarkan tabel di atas maka:
   Ikan kakap merah dan udang yang memiliki gizi tinggi dan menarik.

3. Jawaban: C
   Buatlah tabel untuk tiga tim

Tim 1	Tim 2	Tim 3
A	B	C
D	E	F
G	H	I

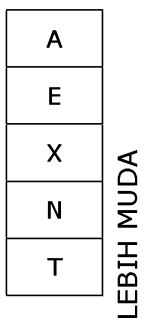
   Jadi tiap tim yang dapat dibentuk adalah: A- D- G ; B – E - H ; C- I- F.

4. Jawaban: D



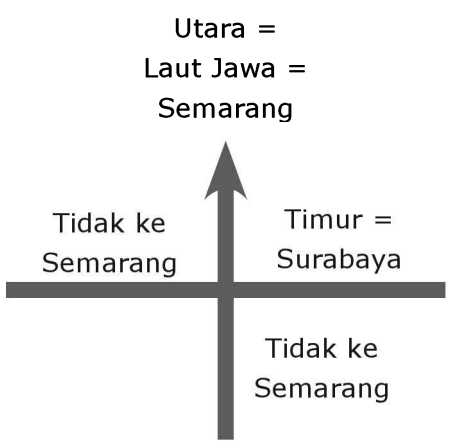
Kesimpulannya adalah Produk Medan dan Produk Makasar lebih murah daripada Produk Bontang.

5. Jawaban: D



Maka yang termuda T

6. Jawaban: C



Jalan yang menuju Surabaya adalah ke Timur.

7. Jawaban: A

PASANGAN	G dan H	B dan C	D dan F
ANAK	B dan F	A	E

B dan F adalah saudara, jadi hubungan A dan E adalah saudara sepupu.

8. Jawaban: C

Jim	Yang paling muda adalah Susan
Peter	
Susan	

9. Jawaban: C

Seorang wiraniaga harus memasarkan barang dagangan di lima kota H, I, J, K, dan L masing-masing sekali. Jadwal kunjungan kelima kota tadi sedemikian rupa sehingga

- Kota H tidak boleh di awal kunjungan, harus dikunjungi sesudah kota J dan K,
- Kota L harus dikunjungi sesudah kunjungan ke kota J dan sebelumnya ke kota K.

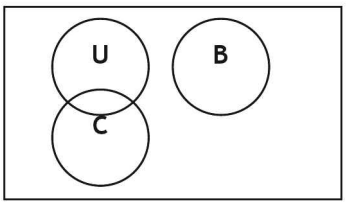
I	J	J	J, L, dan K harus urut sementara I boleh berada di sembarang waktu, sehingga didapatkan tiga kemungkinan. Jawaban yang ada hanya alternatif ke-3
J	L	L	
L	K	K	
K	I	H	
H	H	I	

10. Jawaban: A

Urutkan saja dan coretlah anak yang tidak suka olahraga menggunakan bola maka Anda akan menemukan anak yang suka bola voli: Lisa, Dino, dan Gino.

11. Jawaban: A

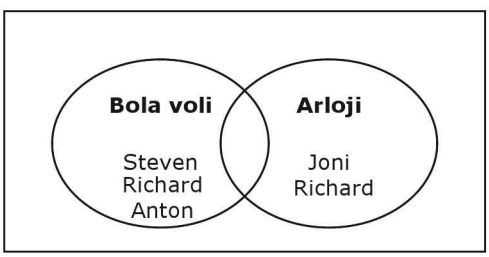
Gunakan diagram Venn



Kesimpulan yang benar adalah Sebagian U adalah C.

12. Jawaban: C

Yang bermain bola voli dan memakai arloji dapat digambarkan dengan diagram berikut:



Maka yang kehilangan arloji saat bermain voli adalah Richard.

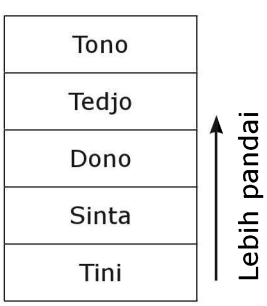
13. Jawaban: C

Jika A = B maka A tidak sama dengan C. Bila P = A maka

A. Bila P = C maka P = B (salah) karena P = A yang berarti bukan C
B. Bila P = C maka P tidak sama dengan A (salah) karena P = A
C. Bila P = C maka P tidak sama dengan B (betul)
D. Bila P = C maka P = A = B (salah) karena P tidak sama dengan B

14. Jawaban: D

Urutan prestasi dapat dibuat tabel seperti berikut:



Tiga urutan yang tertinggi prestasinya adalah : Tono, Tedjo, dan Dono.

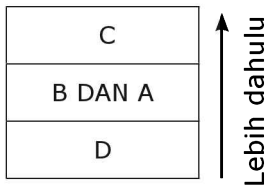
15. Jawaban: A

AB = 2 x CD :::: EC = ED ::: CA = CE = DB = $\frac{1}{2}$ AE

Jadi, jarak terjauh adalah kota A ke B.

16. Jawaban: D

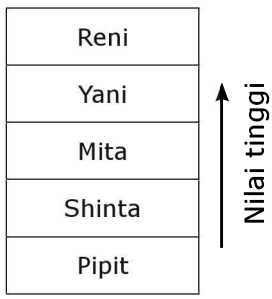
Urutan yang benar dalam memperoleh kesarjanaan mulai dari yang pertama sampai terakhir dapat dibuat dalam bentuk diagram berikut:



Jadi, jawaban yang benar adalah C memperoleh gelar sarjana sebelum D.

17. Jawaban: D

Nilai kelima mahasiswa ini bila diurutkan mulai dari nilai tertinggi adalah



Jadi, urutan yang mendapatkan nilai dari terendah adalah Pipit, Shinta, Mita, Yani, Reni.

18. Jawaban: B

Iklim panas = kelembapan tinggi = kering

Jadi, pohon yang dapat hidup di dekat Sungai Amazon yang memiliki iklim panas dan kelembapan tinggi adalah pohon karet.

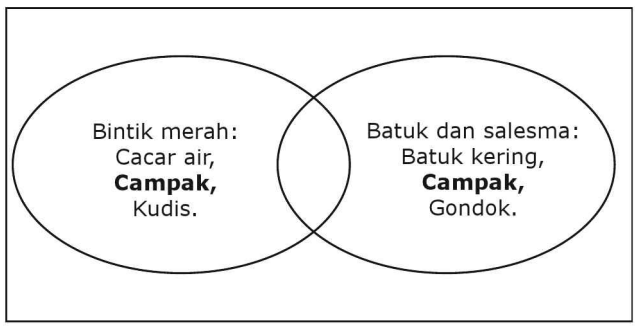
19. Jawaban: C

Tabel kelompok berdasarkan bahasa

Bahasa Inggris	P, S
Bahasa Jerman	P, T, R
Bahasa Prancis	Q, T
Bahasa Jepang	Q, S,
Bahasa Cina	Q, S,

P dan R dapat menggunakan bahasa Jerman.
R dan T dapat menggunakan bahasa Jerman.
Q dan R memerlukan penerjemah.
Q dan S dapat menggunakan bahasa Jepang atau Cina.

20. Jawaban: A
Buatlah diagram Venn, cari yang ada di kedua kelompok.



PEMBAHASAN
KEMAMPUAN LOGIKA ANALITIK
BAGIAN 3A–2

1. Jawaban: C (a dan b bukan di antaranya)
2. Jawaban: C (Albert)
3. Jawaban: B (Cucu)
4. Jawaban: B (Manchester United)
5. Jawaban: A (Pernyataan tersebut benar)
6. Jawaban: B (Subtropis)
7. Jawaban: C (Orang hanya memakan daging belum tentu giginya baik)
8. Jawaban: D (Daryanti mengalami patah kaki karena terlambat tidur pada malam sebelumnya)
9. Jawaban: C (Jalan Sumbing)
10. Jawaban: A (Rinduku Terpaut di Awan)
11. Jawaban: B (Orang ini bukan Agustina)
12. Jawaban: A (Meski tidak satu pelanggaran lalu lintas yang dilakukan Harahap, namun sulit mengatakan bahwa Harahap adalah pengendara yang aman)
13. Jawaban: A (Gus Dur pernah menjadi Presiden Republik Indonesia)
14. Jawaban: B (Tom adalah laki-laki tampan)
15. Jawaban: D (Pop, keroncong, rock/dangdut, klasik)
16. Jawaban: D (Jawaban A, B, dan C salah)
17. Jawaban: A (Asuransi Timbang Apes)
18. Jawaban: D (Mungkin Pak Sarlito menginap di hotel yang tidak bertingkat)
19. Jawaban: B (Mungkin Tati tidak pernah tinggal di luar negeri)
20. Jawaban: D (Beberapa mahasiswa yang menjadi sarjana lulus dengan predikat *cum laude*)

Bacaan 1

Seorang caleg berencana mengunjungi enam kota berikut: A, B, C, D, E, dan F satu kali selama masa kampanye. Tim kampanye merencanakan jadwal perjalanan untuk caleg tersebut sebagai berikut:

A. caleg dapat mengunjungi D hanya jika ia telah mengunjungi C dan E
B. caleg tidak dapat mengunjungi E sebelum mengunjungi A
C. kota kedua yang dikunjungi oleh caleg tersebut adalah B
D. hanya jika ia telah mengunjungi C dan E
E. tidak dapat dikunjungi sebelum mengunjungi A

1. Manakah dari urutan berikut ini yang pasti benar berkenaan dengan jadwal perjalanan kampanye caleg tersebut?
   A. Caleg mengunjungi A sebelum C
   B. Caleg mengunjungi B sebelum D
   C. Caleg mengunjungi B sebelum A
   D. Caleg mengunjungi D sebelum A
   E. Caleg mengunjungi C sebelum E

2. Jika caleg tersebut mengunjungi F pada kesempatan pertama, manakah dari kota di bawah ini yang ia kunjungi pada kesempatan ketiga?
   A. A
   B. A dan C
   C. B
   D. D
   E. A, C, dan D

3. Jika caleg tersebut mengunjungi A segera setelah F dan segera sebelum E, maka ia harus mengunjungi C pada kesempatan ....
   A. pertama
   B. keempat
   C. keenam
   D. ketiga
   E. kelima

4. Manakah dari berikut ini yang benar untuk jadwal perjalanan Caleg tersebut?

A. Ia mengunjungi A pada kesempatan pertama.
B. Ia mengunjungi B pada kesempatan pertama.
C. Ia mengunjungi C pada kesempatan pertama.
D. Ia mengunjungi D pada kesempatan pertama.
E. Ia mengunjungi E pada kesempatan pertama.

5. Caleg tersebut dapat mengunjungi kota-kota berikut ini segera setelah mengunjungi B, *kecuali* ....
   A. A
   B. C
   C. D
   D. E
   E. F

6. Jika caleg tersebut mengunjungi F pada kesempatan terakhir, kota-kota berikut yang dapat menjadi kota pertama dan ketiga dalam jadwal kunjungannya adalah ....
   A. A dan C
   B. C dan E
   C. A dan E
   D. A dan F
   E. C dan F

Bacaan 2

Enam orang Joko, Koko, Leboy, Mamad, Nasir, dan Oka duduk di satu deretan kursi paling depan ketika menyaksikan pertunjukan teater. Semua kursi menghadap ke panggung dan diberi nomor secara berurutan, menghadap panggung dari kiri ke kanan, nomor 1 hingga 6. Setiap orang duduk di satu kursi.

- Joko tidak duduk di kursi no. 1 atau no. 6.
- Leboy tidak duduk persis di sebelah kanan Nasir.
- Koko tidak duduk persis di sebelah kanan Nasir.
- Oka tidak duduk di kursi no.1 atau no. 6.
- Oka duduk persis di sebelah kiri Nasir.

7. Susunan duduk (dari kursi nomor 1 ke nomor 6) yang memenuhi kondisi tersebut adalah ....
   A. Leboy–Mamad–Koko–Oka–Nasir–Joko
   B. Leboy–Joko–Mamad–Oka–Nasir–Koko
   C. Koko–Joko–Leboy–Oka–Mamad–Nasir
   D. Mamad–Koko–Oka–Nasir–Joko–Leboy
   E. Joko–Koko–Leboy–Mamad–Nasir–Oka

8. Susunan duduk (dari kursi nomor 1 ke nomor 6) yang tidak dapat diterima atau tidak memenuhi kondisi tersebut adalah ....
   A. Koko–Joko–Oka–Nasir–Mamad–Leboy
   B. Koko–Oka–Nasir–Joko–Mamad–Leboy
   C. Leboy–Oka–Nasir–Joko–Mamad–Leboy
   D. Koko–Joko–Oka–Nasir–Leboy–Mamad
   E. Joko–Koko–Leboy–Mamad–Nasir–Oka

9. Jika Leboy duduk di kursi nomor 1 dan Koko duduk di kursi nomor 5, manakah berikut ini yang benar?
   A. Mamad duduk di kursi no. 2 dan Oka di kursi no. 3
   B. Nasir duduk di kursi no. 4
   C. Joko duduk di kursi no. 4
   D. Mamad duduk di kursi no. 6
   E. Leboy duduk di kursi no. 3

10. Jika Mamad duduk di kursi no. 2 dan Oka duduk di kursi no. 3, manakah berikut ini yang benar?
   A. Joko duduk di kursi no. 5
   B. Leboy duduk di kursi no. 3
   C. Jawaban A dan B benar
   D. Koko duduk di kursi no. 3
   E. Leboy duduk di kursi no. 1

Bacaan 3

Dalam suatu wadah tersedia papan diberi nomor urut 1 sampai 6. Lima buah boneka mainan yang warnanya berbeda satu sama lain, yaitu biru, hijau, merah, putih, dan hitam, akan ditaruh di wadah tersebut. Masing-masing menempati satu tempat dengan ketentuan sebagai berikut:

- Boneka biru harus ditaruh di samping tempat boneka hitam.
- Boneka hijau tidak boleh ditaruh di samping tempat boneka putih.
- Boneka merah harus ditaruh di nomor 3.

11. Jika boneka hijau ditaruh di 2, mana tempat yang kosong?
   A. 1
   B. 3
   C. 4
   D. 5
   E. 6

12. Jika boneka putih ditaruh di 1, tempat mana yang kosong?
    A. 6
    B. 5
    C. 4
    D. 3
    E. 2

13. Jika boneka mainan biru ditaruh di 1, mana di antara hal berikut benar?
    A. Boneka biru ditaruh di samping tempat boneka mainan putih ditaruh.
    B. Boneka hijau ditaruh di dekat tempat boneka mainan biru ditaruh.
    C. Boneka putih ditaruh di samping tempat boneka hitam ditaruh.
    D. Tidak ada boneka mainan yang ditaruh di 2.
    E. Tidak ada boneka mainan yang ditaruh di 5.

14. Jika boneka mainan putih ditaruh di 6, ada berapa kemungkinan pengaturan papan yang sesuai dengan ketentuan di atas?
    A. 10
    B. 8
    C. 6
    D. 4
    E. 2

15. Jika boneka mainan hijau ditaruh di 6, ada berapa kemungkinan pengaturan papan yang sesuai dengan ketentuan di atas?
    A. 2
    B. 3
    C. 4
    D. 5
    E. 6

Dalam mengerjakan soal-soal tipe ini, agar lebih mudah dalam menjawab soal, gunakanlah diagram kotak-kotak untuk mempermudah dalam melihat kondisi atau urutan.

Bacaan 1

Buatlah beberapa diagram yang mungkin untuk setiap kondisi seperti berikut ini:

Pernyataan 1

Urutan	1	2	3	4	5	6
Kemungkinan 1	C	E	**D**	**D**	**D**	**D**
Kemungkinan 2		C	E	**D**	**D**	**D**
Kemungkinan 3			C	E	**D**	**D**
Kemungkinan 4				C	E	**D**

Pernyataan ke 2

Kemungkinan 1	C	A	**E**	**D**	**D**	**D**
Kemungkinan 2	**A**	C	E	D	D	D
Kemungkinan 3	**A**	**A**	C	E	D	D
Kemungkinan 4	**A**	**A**	**A**	C	E	D
Kemungkinan 5	**A**	E	C	D	D	D
Kemungkinan 6	**A**	**A**	E	C	D	D
Kemungkinan 7	**A**	**A**	**A**	E	C	D

Pernyataan ke 3

Kemungkinan 1	C	B	**A**	**E**	**D**	**D**
Kemungkinan 2	**A**	**B**	E	D	D	D
Kemungkinan 3	**A**	**B**	C	E	D	D
Kemungkinan 4	**A**	**B**	**A**	C	E	D
Kemungkinan 5	**A**	**B**	C	E	D	D

Kemungkinan 6	**A**	**B**	E	C	D	D
Kemungkinan 7	**A**	**B**	**A**	E	C	D
Kemungkinan 8	**A**	**B**	**F**	E	C	D

1. Caleg dapat mengunjungi D hanya jika ia telah mengunjungi C dan E.
2. Caleg tidak dapat mengunjungi E sebelum mengunjungi A.
3. Kota kedua yang dikunjungi oleh caleg tersebut adalah B.

Untuk menjawab soal gunakan tabel kemungkinan pada pernyataan terakhir.

1. Jawaban: B
   A. Caleg mengunjungi A sebelum C, bisa saja setelah C (lihat kemungkinan 1)
   B. Caleg mengunjungi B sebelum D
   C. Caleg mengunjungi B sebelum A, bisa saja setelah A (lihat kemungkinan 2, 3, 4, 5, 6, 7)
   D. Caleg mengunjungi D sebelum A (tidak mungkin)
   E. Caleg mengunjungi C sebelum E, Setelah E masih bisa (lihat kemungkinan 6)

2. Jawaban: B
   Jika caleg tersebut mengunjungi F pada kesempatan pertama, manakah dari kota di bawah ini yang ia kunjungi pada kesempatan ketiga?
   Tabel khusus pernyataan ini:

Kemungkinan 1	F	B	**C**	**A**	**E**	**D**
Kemungkinan 2	**F**	**B**	A	C	E	D

   Urutan ketiga yang mungkin adalah A dan C.

3. Jawaban: A
   Jika caleg tersebut mengunjungi A segera setelah F dan segera sebelum E, maka ia harus mengunjungi C pada kesempatan ....
   Tabel khusus pernyataan ini:

Kemungkinan 1	C	B	**F**	**A**	**E**	**D**

4. Jawaban: C
   Lihat tabel Nomor 3.

5. Jawaban: C

   Caleg tersebut dapat mengunjungi kota-kota berikut ini segera setelah mengunjungi B, yaitu A, E, dan C.

   Gunakan Pernyataan ke-3

Kemungkinan 1	C	B	**A**	**E**	**D**	**D**
Kemungkinan 2	**A**	**B**	E	D	D	D
Kemungkinan 3	**A**	**B**	C	E	D	D
Kemungkinan 8	**A**	**B**	**F**	E	C	D

6. Jawaban: A

   Jika caleg tersebut mengunjungi F pada kesempatan terakhir.

   Pernyataan ke-3

Kemungkinan 1	C	B	**A**	**E**	**D**	**F**
Kemungkinan 2	**A**	**B**	E	D	D	F
Kemungkinan 3	**A**	**B**	C	E	D	F
Kemungkinan 5	**A**	**B**	C	E	D	F
Kemungkinan 6	**A**	**B**	E	C	D	F

   Yang paling mungkin urutan pertama dan ketiga adalah C dan A atau A dan C.

   Untuk bacaan kedua dan ketiga, Anda dapat melakukan hal yang sama dengan bacaan pertama.

   Jangan malu–malu untuk membuat coretan atau menggambar.

7. Jawaban: D
8. Jawaban: D
9. Jawaban: C
10. Jawaban: A
11. Jawaban: A
12. Jawaban: E
13. Jawaban: E
14. Jawaban: C
15. Jawaban: E

penalaran logis

TPA: Kemampuan logika

Tes kemampuan Penalaran Logis ditujukan untuk mengukur dan mengevaluasi kemampuan berpikir logis, yaitu mencari kebenaran sesuai dengan fakta serta silogisme, sesuai dengan informasi yang ada/diberikan. Dalam dunia kerja, kemampuan tersebut sangat diperlukan, khususnya apabila dikehendaki adanya aktivitas yang mengutamakan kecakapan dalam berpikir logis dan metodis.

TIP TRIK

- Dalam soal-soal SILOGISME sering dijumpai kata-kata sementara atau semua. Jika anda menemui kata: **Sementara/sebagian/beberapa/ada/mungkin semua** maka artinya adalah **TIDAK SEMUANYA atau MINIMAL SATU ANGGOTA.**
- Kalimat yang salah, berarti yang benar adalah **INGKARAN** atau lawannya. Lawan **SEMUA** adalah **BEBERAPA/SEMENTARA/SEBAGIAN.**
- Kalimat yang tidak didahului oleh kata **SEMUA/BEBERAPA** maka maksudnya adalah **SEMUA.**

TES KEMAMPUAN LOGIKA PENALARAN
BAGIAN 3C–1

1. Semua donor harus berbadan sehat. Sebagian donor darah memiliki golongan darah O, jadi ....
   A. Sebagian orang yang bergolongan darah O dan menjadi donor darah berbadan sehat.
   B. Semua donor harus memiliki golongan darah O dan berbadan sehat.
   C. Semua donor darah yang memiliki golongan darah O harus berbadan sehat.
   D. Yang berbadan sehat adalah yang memiliki golongan darah O dan menjadi donor darah.

2. Bila kendaraan lewat jalan tol harus membayar. Sebagian kendaraan tak punya uang, jadi ....
   A. Semua kendaraan tidak lewat jalan tol.
   B. Semua kendaraan lewat jalan tol.
   C. Sebagian kendaraan tak punya uang.
   D. Sebagian kendaraan tidak lewat jalan tol.

3. Bila S lewat P harus tambah H. Sebagian S tak punya H, jadi ....
   A. Semua S tidak lewat P.
   B. Sebagian S tidak lewat P.
   C. Sebagian S tak punya H.
   D. Semua S tidak lewat P dan tak lewat H.

4. Orang dapat mempunyai wajah berbentuk hampir persegi, oval, atau bulat. Demikian juga orang dapat memiliki badan yang tegap, kurus kering, atau gemuk. Rambut orang dapat keriting, lurus, atau berombak. Seorang ahli kriminologi menyelidiki para penjahat di sebuah penjara dan ternyata semua penjahat tersebut berwajah persegi. Sebagian besar dari mereka berambut keriting dan sebagian kecil bertubuh kurus, jadi ....
   A. Semua penjahat berambut keriting.
   B. Penjahat dapat berambut berombak, bertubuh tegap, dan berwajah bulat.
   C. Semua penjahat berwajah hampir persegi.
   D. Sedikit sekali penjahat yang bertubuh tegap.

5. Beberapa benda yang memuai adalah logam. Semua logam adalah benda padat, jadi ....
   A. Hanya logam yang memuai merupakan benda padat.
   B. Benda yang bukan logam tidak memuai.
   C. Beberapa benda padat dapat memuai.
   D. Benda padat dapat memuai.

6. Semua dosen adalah pegawai negeri. Sebagian dosen adalah seniman. Yang tidak cocok dengan pernyataan tersebut adalah .....
   A. Sebagian seniman adalah pegawai negeri.
   B. Sebagian pegawai negeri adalah dosen.
   C. Sebagian seniman adalah dosen.
   D. Semua seniman adalah pegawai negeri.

7. Semua Y adalah P. Sebagian Y adalah R. Jadi ….
   A. Semua Y yang bukan P adalah R.
   B. Semua Y yang bukan R adalah P.
   C. Semua R yang bukan Y adalah P.
   D. Sebagian Y yang bukan R adalah P.

8. Semua kertas gambar sangat berguna. Sebagian kertas yang sangat berguna harganya murah, jadi ....
   A. Semua kertas gambar harganya murah.
   B. Semua kertas yang harganya murah adalah kertas gambar.
   C. Sebagian kertas harganya murah.
   D. Kertas yang murah sangat berguna.

9. Semua rumah sakit memiliki bagian gawat darurat. Sebagian rumah sakit adalah rumah sakit bersalin, jadi ....
   A. Ada rumah sakit bersalin yang tidak memiliki bagian gawat darurat.
   B. Rumah sakit bersalin pasti memiliki bagian gawat darurat.
   C. Sebagian rumah sakit tidak memiliki bagian gawat darurat.
   D. Semua rumah sakit yang tidak memiliki bagian gawat darurat adalah rumah sakit bersalin.

10. Sebagian P adalah B. B bukan T. Sebagian P bukan M adalah T. Semua B, M, dan T adalah P, jadi ....
   A. Semua T adalah T bukan M.
   B. Semua P adalah B bukan T.
   C. Semua P bukan B bukan M.
   D. Sebagian P bukan T, bukan M, bukan B.

11. Semua ban terbuat dari karet. Semua karet bersifat elastis. Sebagian karet berwarna hitam, jadi ....
    A. Semua ban elastis dan terbuat dari karet.
    B. Semua ban berwarna hitam.
    C. Semua ban elastis berwarna hitam.
    D. Sebagian ban berwarna hitam terbuat dari karet.

12. Semua ikan hidup di air. Beberapa ikan hidup di air tawar, jadi ....
    A. Semua ikan dapat hidup di air tawar dan air laut.
    B. Beberapa ikan yang hidup di air tawar tidak dapat hidup di air laut.
    C. Sebagian ikan tidak hidup di air tawar.
    D. Tidak ada ikan yang hidup di air laut.

13. Semua lukisan yang bernilai seni tinggi berpedoman pada hukum-hukum perspektif. Kebanyakan lukisan Tiongkok dan Jepang tidak memperhatikan hukum ini. Jadi, tidak dapat disimpulkan ....
    A. Lukisan Jepang dan Tiongkok tidak ada yang bernilai seni tinggi.
    B. Lukisan Tiongkok dan Jepang belum tentu tidak bernilai seni tinggi.
    C. Kebanyakan lukisan Tiongkok dan Jepang mempunyai nilai seni tinggi.
    D. Jawaban A, B, dan C salah.

14. Semua mahasiswa berdasi. Sebagian mahasiswa berjas, jadi ....
    A. Sebagian mahasiswa bersepatu.
    B. Sebagian mahasiswa berjas dan bersepatu.
    C. Sebagian mahasiswa berdasi dan berjas.
    D. Sebagian mahasiswa bersepatu, tapi tak berjas.

15. Semua taksi dilengkapi dengan radio panggil. Sebagian taksi berwarna merah, jadi ....
    A. Sebagian taksi tidak berwarna merah dan tidak dilengkapi radio panggil.
    B. Sebagian taksi berwarna merah dan tidak dilengkapi radio panggil.
    C. Semua taksi berwarna merah dan dilengkapi dengan radio panggil.
    D. Sebagian taksi tidak berwarna merah dan dilengkapi radio panggil.

16. Misalkan semua X adalah A. Sebagian X adalah B, jadi ....
    A. Semua X yang bukan A adalah B.
    B. Semua X yang bukan B adalah A.
    C. Semua B yang bukan X adalah A.
    D. Semua A yang bukan X adalah B.

17. Misalkan semua pelajar bercelana panjang. Sebagian pelajar memakai lengan panjang, jadi ....
    A. Sebagian pelajar bercelana pendek.
    B. Sebagian pelajar memakai celana pendek dan berlengan panjang.
    C. Sebagian pelajar bercelana panjang dan berlengan panjang.
    D. Sebagian pelajar bercelana pendek, tapi tidak memakai celana panjang.

18. Semua X bukan P. Sebagian X adalah Q, jadi ....
    A. Sebagian X adalah Q bukan P.
    B. Semua X bukan P dan Q.
    C. Sebagian X bukan Q adalah P.
    D. Semua X adalah Q.

19. Semua orang yang bermental *entrepreneur* hidup dengan makmur. Sebagian orang yang bermental *entrepreneur* melakukan usaha wiraswasta, jadi ....
    A. Semua wiraswasta bermental *entrepreneur*.
    B. Semua wiraswasta hidup makmur.
    C. Semua wiraswasta yang hidupnya makmur bermental *entrepreneur*.
    D. Semua yang bermental *entrepreneur* dan hidupnya makmur adalah wiraswastawan.

20. Semua guru adalah pegawai negeri. Sebagian guru adalah penulis. Manakah yang tak cocok dengan pernyataan di atas?
    A. Sebagian penulis adalah pegawai negeri.
    B. Sebagian pegawai negeri adalah guru.
    C. Sebagian penulis adalah guru.
    D. Semua penulis adalah pegawai negeri.

KEMAMPUAN LOGIKA PENALARAN BAGIAN 3C–2

1. Semua musim berlangsung selama tiga bulan. Sebagian musim terasa dingin, jadi ....
    A. Semua musim yang terasa dingin berlangsung selama tiga bulan.
    B. Tidak semua musim berlangsung tiga bulan.
    C. Semua musim terasa dingin dalam tiga bulan.
    D. Sebagian musim tidak berlangsung selama tiga bulan.

2. Tidak ada tanaman sayur yang bisa tumbuh di padang pasir. Kaktus bukan tanaman sayur, jadi ....
   A. Kaktus bukan tanaman padang pasir.
   B. Kaktus bisa tumbuh di padang pasir.
   C. Tidak ada kaktus yang tumbuh di padang pasir.
   D. Semua kaktus hanya tumbuh di padang pasir.

3. Semua siswa diminta mempersiapkan diri untuk ulangan. Sebagian siswa mendapat nilai baik dalam ulangan, jadi ....
   A. Semua siswa mempersiapkan diri dan mendapat nilai baik.
   B. Sebagian siswa tidak mempersiapkan diri dan tidak mendapat nilai baik.
   C. Sebagian siswa tidak mempersiapkan diri, tapi mendapat nilai baik.
   D. Semua siswa mempersiapkan diri.

4. Semua mahasiswa yang belajar pasti lulus ujian. Sebagian mahasiswa yang lulus ujian ternyata tidak belajar, jadi ....
   A. Semua mahasiswa belajar.
   B. Semua mahasiswa belajar dan lulus ujian.
   C. Sebagian mahasiswa belajar dan lulus ujian.
   D. Semua mahasiswa yang tidak belajar tidak lulus ujian.

5. Semua harimau adalah pemakan daging. Sebagian binatang adalah harimau, jadi ....
   A. Semua pemakan daging adalah harimau.
   B. Sebagian harimau adalah pemakan daging.
   C. Sebagian binatang pemakan daging.
   D. A, B, dan C bukan jawaban yang benar.

6. Semua aliran sungai menuju ke laut. Sebagian sungai memiliki aliran deras, jadi ....
   A. Beberapa sungai yang memiliki aliran deras tidak menuju ke laut.
   B. Sebagian aliran sungai yang tidak menuju ke laut beraliran deras.
   C. Sebagian sungai yang memiliki aliran deras menuju ke laut.
   D. Semua aliran sungai yang deras akan menuju ke laut.

7. Semua buah yang manis berulat. Sebagian buah yang telah masak rasanya manis, jadi ....
   A. Sebagian buah yang telah masak berulat.
   B. Sebagian buah yang manis berulat.
   C. Semua buah yang telah masak berulat.
   D. Sebagian buah yang berulat rasanya manis.

8. Semua ikan yang ibu beli di pasar kemarin adalah ikan laut. Semua ikan yang dijual di toko Bintang kemarin adalah ikan laut. Sebagian ikan laut yang ibu beli di pasar kemarin berasal dari toko Bintang, jadi ....
   A. Semua ikan yang pernah dijual di toko Bintang hanya ikan laut.
   B. Mungkin kemarin ibu mau membeli ikan tawar dari toko Bintang.
   C. Kemarin ibu hanya membeli ikan laut dari toko Bintang.
   D. Tidak mungkin toko Bintang menjual ikan tawar minggu lalu.

9. Sebagian A adalah N. N bukan U. Sebagian A bukan B adalah U. Semua N, B, dan U adalah A, jadi ....
   A. Semua A adalah U bukan B.
   B. Semua A adalah N bukan U.
   C. Semua A bukan N bukan B.
   D. Sebagian A bukan U, bukan B, bukan N.

10. Semua anak pandai bernyanyi. Sebagian anak pandai memainkan gitar. Sebagian anak yang bermain gitar juga meniup suling, jadi ....
   A. Anak yang pandai bermain gitar tentu pandai bernyanyi.
   B. Sebagian anak pandai bernyanyi, bermain gitar, dan meniup suling.
   C. Anak yang pandai meniup suling tentu pandai bernyanyi.
   D. Anak yang pandai bernyanyi belum tentu dapat bermain suling.

11. Semua kendaraan menggunakan BBM. Sebagian BBM adalah bensin, jadi ....
   A. Sementara sepeda motor menggunakan bensin.
   B. Semua mobil menggunakan bensin.
   C. Sebagian mobil menggunakan bensin.
   D. Semua kendaraan menggunakan bensin.

12. Harga daging ayam lebih mahal daripada daging sapi. Harga daging sapi lebih mahal daripada daging kerbau. Otak kambing lebih mahal daripada daging sapi, jadi ....
   A. Otak ayam lebih mahal daripada daging ayam.
   B. Otak sapi lebih mahal daripada otak kambing.
   C. Otak kambing lebih mahal daripada daging kerbau.
   D. Daging ayam lebih mahal daripada otak kambing.

13. Semua sepeda memiliki lampu. Sebagian lampu berwarna merah, jadi ....
    A. Semua sepeda memiliki lampu merah.
    B. Tidak semua lampu sepeda berwarna merah.
    C. Lampu merah bagian perlengkapan semua sepeda.
    D. Sebagian sepeda memiliki lampu berwarna merah.

14. Semua kepala sekolah adalah sarjana. Sementara kepala sekolah adalah guru, jadi ....
    A. Sementara guru adalah sarjana.
    B. Sementara sarjana adalah kepala sekolah.
    C. Sementara guru adalah kepala sekolah.
    D. Semua guru adalah sarjana.

15. Semua polisi berbadan tegap. Sebagian polisi adalah polisi lalu lintas, jadi ....
    A. Polisi lalu lintas pasti berbadan tegap.
    B. Ada polisi yang tidak berbadan tegap.
    C. Semua polisi pasti polisi lalu lintas.
    D. Sebagian polisi lalu lintas berbadan tegap.

16. Semua pejabat tidak miskin. Semua mahasiswa tidak dapat dibohongi, jadi ....
    A. Pejabat tidak dapat dibohongi.
    B. Mahasiswa tidak miskin.
    C. Pejabat dan mahasiswa tidak miskin dan tidak dapat dibohongi.
    D. Tidak dapat ditarik kesimpulan.

17. Semua binatang adalah makhluk hidup. Semua makhluk hidup akan mati. Kera adalah binatang yang berekor. Tidak semua binatang yang berekor dapat memanjat, jadi ....
    A. Kera dapat memanjat pohon.
    B. Kera tidak dapat memanjat pohon.
    C. Kera tidak mungkin akan mati.
    D. Kera akan mati.

18. Semua dosen adalah sarjana. Sementara dosen adalah ahli bahasa, jadi ....
    A. Sementara ahli bahasa adalah sarjana.
    B. Sementara sarjana adalah dosen.
    C. Sementara ahli bahasa adalah dosen.
    D. Semua ahli bahasa adalah sarjana.

19. Semua ilmuwan selalu memiliki wawasan yang luas. Ilham seorang ilmuwan yang tidak suka membaca, jadi ....
    A. Ilham seorang ilmuwan yang tidak suka memiliki wawasan luas.
    B. Walaupun tidak suka membaca, Ilham memiliki wawasan yang luas.
    C. Semua ilmuwan tidak suka membaca.
    D. Membaca tidak menambah wawasan seorang ilmuwan.

20. Jika tidak benar dikatakan "bahwa semua orang tentu berbahagia" maka ....
    A. Semua orang akan tidak bahagia.
    B. Tidak semua orang mengerti bahagia.
    C. Sebagian orang akan berbahagia.
    D. Tak semua orang tidak mengerti bahagia.

KEMAMPUAN LOGIKA PENALARAN
BAGIAN 3C–2

1. Hanya jika berbakat dan bekerja keras, seorang atlet dapat sukses sebagai atlet profesional. Kesimpulan yang secara logis dapat ditarik dari pernyataan di atas adalah ....
    A. Jika seorang atlet berbakat dan bekerja keras maka ia akan sukses sebagai atlet profesional.
    B. Jika seorang atlet tidak sukses sebagai atlet profesional maka ia tidak berbakat.
    C. Jika seorang atlet tidak sukses sebagai atlet profesional maka ia bukan pekerja keras.
    D. Jika seorang atlet tidak berbakat atau tidak bekerja keras maka ia tidak akan sukses sebagai atlet profesional.

2. Semua Mahasiswa ISTN lulus tepat pada waktunya. Sebagian Mahasiswa ISTN adalah Mahasiswa Program Perkuliahan Karyawan (P2K), jadi ....
    A. Semua Mahasiswa Program Perkuliahan Karyawan (P2K) ISTN lulus tepat pada waktunya.
    B. Sebagian Mahasiswa ISTN lulus tidak tepat pada waktunya.
    C. Mahasiswa ISTN yang lulus tepat pada waktunya pasti Mahasiswa Program Perkuliahan Karyawan (P2K).
    D. Sebagian Mahasiswa ISTN adalah Mahasiswa Program Perkuliahan Karyawan (P2K).

3. Di suatu kelas yang terdiri atas 40 siswa, memiliki minat terhadap mata pelajaran berikut: tak ada siswa yang menyenangi matematika juga menyenangi pelajaran lain. Hanya 4 orang siswa yang menyenangi fisika, tetapi tidak mata pelajaran lain. 15 orang menyenangi IPS dan 5 orang di antaranya juga menyenangi IPA. Jika jumlah siswa yang menyenangi biologi 7 orang maka dapat disimpulkan ....
   A. Jumlah siswa yang menyenangi matematika paling banyak.
   B. Jumlah siswa yang menyenangi IPS paling banyak.
   C. Jumlah siswa yang menyenangi IPA paling banyak.
   D. Jumlah siswa yang menyenangi matematika sama dengan IPS.

4. Pengurus koperasi seharusnya berjiwa sosial. Sebagian ketua rukun tetangga pernah menjadi pengurus koperasi, jadi ....
   A. Ketua rukun tetangga itu selalu berjiwa sosial.
   B. Semua orang yang pernah menjadi ketua rukun tetangga itu pengurus koperasi.
   C. Sebagian ketua rukun tetangga seluruhnya berjiwa sosial.
   D. Semua pengurus koperasi berjiwa sosial.

5. Kebanyakan burung dapat terbang. Burung unta adalah juga seekor burung, jadi ....
   A. Burung unta memang tidak dapat terbang.
   B. Burung unta belum tentu dapat terbang.
   C. Jawaban A, B, dan C salah.
   D. Burung unta dapat terbang.

6. Semua suku bangsa x berkulit cokelat, berambut keriting, dan berbadan kurus. Semua suku bangsa y berkulit hitam dan berambut keriting. Sedikit sekali orang suku z yang berambut keriting. Si Abai dilahirkan di daerah z, berambut keriting dan berkulit kuning, jadi ....
   A. Abai pasti bukan suku bangsa x.
   B. Abai pasti bukan suku bangsa y.
   C. Abai pasti bukan suku bangsa z.
   D. Abai keturunan suku bangsa x dan y.

7. Apabila sebagian orang yakin adanya kehidupan setelah kematian, sebagiannya lagi tidak yakin adanya kehidupan setelah kematian, dan sebagian lainnya sangat yakin bahwa tidak akan ada kehidupan setelah kematian, maka ....

A. Sebagian orang yakin akan ada kematian.
B. Tidak semua orang yakin akan ada kematian.
C. Semua orang meyakini adanya kematian.
D. Mengenai kehidupan setelah kematian, tidak semua orang meyakini.

8. Tidak ada dua gaun rancangan desainer X yang memiliki model yang sama. Gaun A dan B adalah rancangan desainer X, jadi ....
   A. Sebagian gaun rancangan desainer X.
   B. Semua desainer merancang gaun dengan mode seperti gaun A dan B.
   C. Gaun A dan B tidak memiliki mode yang sama.
   D. Gaun yang modenya tidak sama berasal dari desainer X saja.

9. Semua murid yang mengikuti ujian tidak menggunakan kalkulator. Sebagian murid yang ujian mengenakan jam tangan, jadi ....
   A. Semua murid yang ujian mengenakan jam tangan.
   B. Sementara murid yang ujian tidak mengenakan jam tangan.
   C. Semua murid yang ujian tidak menggunakan kalkulator dan tidak mengenakan jam tangan.
   D. Sebagian murid yang ujian mengenakan jam tangan dan tidak menggunakan kalkulator.

10. Dalam sebuah kelas, sebagian besar murid pandai berenang, sebagian besar juga pandai mendayung, jadi ....
   A. Sebagian besar murid tidak pandai berenang dan tidak pandai mendayung
   B. Sebagian besar murid pandai berenang saja.
   C. Sebagian tertentu dari murid-murid itu pandai berenang dan pandai mendayung.
   D. Jawaban A, B, dan C salah.

11. Akhmad adalah pekerja. Akhmad menjadi buruh di sebuah pabrik. Banyak di antara buruh-buruhnya yang malas bekerja. Badrun adalah teman Akhmad, jadi ....
   A. Akhmad itu malas.
   B. Badrun itu malas.
   C. Badrun mungkin teman sekerja Akhmad.
   D. Teman-teman Badrun semuanya rajin.

12. Christina bersekolah di SMA Negeri VII. Teman-teman sekelasnya berjumlah 29 orang. Junus adalah tetangga Christina. Junus tahu benar bahwa ada teman Christina yang tidak lulus ujian penghabisan, jadi ....
    A. Mungkin semua teman sekelas Christina tidak lulus.
    B. Mungkin sebagian teman sekelas Christina tidak lulus.
    C. Tidak mungkin ada teman Christina yang lulus.
    D. Tidak mungkin semua teman Christina dikenal oleh Junus.

13. Setiap kota yang memiliki pusat hiburan mempunyai ciri rawan kejahatan. Pusat hiburan menyebabkan adanya keramaian yang menarik para penjahat. Sebagian penjahat adalah residivis. Manakah pernyataan di bawah ini yang tidak dapat disimpulkan dari pernyataan di atas?
    A. Semua penjahat adalah residivis.
    B. Semua pusat hiburan menarik penjahat.
    C. Setiap kota mempunyai ciri rawan kejahatan.
    D. Penjahat tertarik adanya keramaian.

14. Pembalap harus lulus uji ketahanan fisik. Sebagian besar pembalap sedang menderita sakit flu, jadi ....
    A. Pembalap yang lulus uji ketahanan fisik adalah pembalap yang sakit flu.
    B. Hanya sebagian saja pembalap yang lulus uji ketahanan fisik.
    C. Ada pembalap yang lulus uji ketahahan fisik, tetapi sakit flu.
    D. Tidak ada pembalap yang sakit flu yang dapat lulus uji ketahanan fisik.

15. Kita membutuhkan energi setiap kali berolahraga. Catur adalah olahraga berpikir, jadi ....
    A. Catur membutuhkan energi.
    B. Catur tidak membutuhkan energi.
    C. Energi yang diperlukan untuk catur hanya sedikit.
    D. Olahraga berpikir tidak membutuhkan energi.

16. Dalam persidangan, seorang tersangka dapat divonis bebas, penjara, denda, ataupun lainnya, maka ....
    A. Untuk kasus pembunuhan haruslah dihukum penjara.
    B. Seorang tersangka tidak mungkin dapat lolos dari hukuman pengadilan.
    C. Pengadilan adalah satu-satunya tempat pemutus perkara.
    D. Suatu vonis yang dijatuhkan di pengadilan harus sesuai dengan perkaranya.

17. Guno membenci Connie dan Yanti. Lieke adalah kakak Guno. Yanti telah bersuami, Connie adalah adik dari suaminya Yanti. Connie menyayangi semua anak Yanti. Husein adalah anak Yanti, jadi ....
    A. Tidak mungkin Guno menyayangi Husein.
    B. Tidak mungkin Connie membenci Husein.
    C. Yanti tidak menyayangi Husein.
    D. Mungkin Guno menyayangi Yanti.

18. Dalam semester kedua, pelajaran kimia akan dimasukkan ke dalam kurikulum jika pelajaran fisika dimasukkan ke dalam kurikulum. Pelajaran biologi dimasukkan ke dalam kurikulum jika pelajaran fisika dimasukkan, jadi ....
    A. Jika pelajaran kimia dimasukkan ke dalam kurikulum maka pelajaran fisika juga dimasukkan ke dalam kurikulum.
    B. Jika pelajaran fisika dimasukkan ke dalam kurikulum maka pelajaran kimia dimasukkan ke dalam kurikulum.
    C. Jika pelajaran fisika tidak dimasukkan ke dalam kurikulum belum tentu pelajaran biologi tidak dimasukkan ke dalam kurikulum.
    D. Jika pelajaran biologi dimasukkan dalam kurikulum maka kimia juga dimasukkan.

19. Mencuri itu perbuatan jahat. Setiap pencuri wajib dipenjara. Suparta pernah mencuri sepeda enam tahun lalu, jadi ....
    A. Suparta adalah penjahat.
    B. Suparta wajib dimasukkan penjara.
    C. Suparta belum tentu seorang penjahat.
    D. Penjara itu mengubah orang jahat jadi baik.

20. Apabila sebagian manusia tidak berjiwa besar maka ....
    A. Pamanku berjiwa besar.
    B. Perenang memiliki jiwa sportif.
    C. Tidak semua manusia berjiwa lemah.
    D. Seorang berjiwa besar sudah tentu bukanlah seorang pecundang.

1. Air adalah kebutuhan pokok setiap manusia. Masyarakat di padang pasir hanya sedikit memiliki persediaan air, jadi ....
   A. Masyarakat di padang pasir tidak membutuhkan air.
   B. Air bukanlah kebutuhan pokok masyarakat di padang pasir.
   C. Meskipun tanpa air, masyarakat di padang pasir dapat hidup.
   D. Masyarakat di padang pasir harus berhemat menggunakan air.

2. Semua penyanyi dangdut pandai bergoyang. Penyanyi yang bernama Nurlela tidak dapat menggoyangkan badannya di panggung, jadi ....
   A. Nurlela bukan penyanyi di panggung.
   B. Nurlela adalah penyanyi sentosa.
   C. Nurlela adalah penyanyi amatir.
   D. Nurlela tidak pandai bergoyang.

3. Barang-barang pecah belah itu pecah kalau jatuh. Barang-barang yang tidak dapat pecah kalau jatuh tidak lagi digolongkan dalam barang-barang pecah belah. Cangkir merek Strong buatan Inggris tidak dapat pecah kalau jatuh, jadi ....
   A. Cangkir buatan Inggris termasuk barang pecah belah.
   B. Cangkir buatan Inggris tidak dapat pecah.
   C. Cangkir merek Strong buatan Inggris tidak termasuk barang pecah belah.
   D. Cangkir Strong buatan Inggris tidak mungkin pecah.

4. Semua wisatawan selalu mengunjungi kota yang memiliki kesenian daerah. Kota Cibinong (Bogor) memiliki banyak kesenian daerah, jadi ....
   A. Hanya beberapa wisatawan mengunjungi Kota Cibinong (Bogor).
   B. Sebagian wisatawan tidak mengunjungi Kota Cibinong (Bogor).
   C. Semua yang mengunjungi Kota Cibinong (Bogor) adalah wisatawan.
   D. Semua wisatawan selalu mengunjungi Kota Cibinong (Bogor).

5. Maya selalu memberi hadiah barang-barang mahal. Andi diberi hadiah dasi oleh Maya, jadi ....
   A. Dasi pemberian Maya mahal.
   B. Dasi adalah barang mahal.
   C. Andi selalu diberi hadiah barang-barang mahal.
   D. Tak ada hadiah yang tidak mahal.

6. Kebanyakan radio yang dijual di toko Aneka adalah radio transistor. Kebanyakan petani membeli radio transistor. Hari Kamis lalu Sukarjo membeli radio di toko Aneka. Sukarjo adalah anak seorang petani. Toko Aneka adalah langganan para petani, jadi ....
   A. Sukarjo membeli radio transistor di toko Aneka.
   B. Sukarjo adalah langganan toko Aneka.
   C. Sukarjo pernah membeli batu baterai di toko Aneka.
   D. Tak ada yang benar.

7. Semua bayi minum ASI. Sebagian bayi diberi makanan tambahan, jadi ....
   A. Semua bayi minum ASI dan diberi makanan tambahan.
   B. Bayi yang minum ASI biasanya diberi makanan tambahan.
   C. Sebagian bayi minum ASI dan diberi makanan tambahan.
   D. Bayi yang diberi makanan tambahan harus minum ASI.

8. Sudah lebih dari satu bulan Pak Dimin tidak keluar dari kampungnya. Banyak orang dari kampung itu menjahitkan pakaian kepadanya. Beberapa hari lalu ia terkena influenza sejak minggu yang lalu hingga sekarang, jadi ....
   A. Di kampungnya, Pak Dimin hanya terjangkit penyakit menular.
   B. Tidak ada orang di luar kampung yang menjahitkan pakaian kepada Pak Dimin.
   C. Pak Dimin terserang penyakit influenza.
   D. Pak Dimin mendapat bibit penyakit menular di kampungnya.

9. Semua makhluk hidup akan mati. Aku memiliki bunga bougenvil. Dari pilihan-pilihan berikut, manakah yang tidak berhubungan dengan dua pernyataan tersebut?
   A. Bunga merupakan bagian makhluk hidup.
   B. Kak Dirman Toba memiliki bunga bougenvil merah.
   C. Bougenvilku kelak akan mati.
   D. Pada masa lalu, bougenvilku pernah tumbuh.

10. Dalam suatu perjamuan makan, jika disajikan nasi goreng maka ayam goreng juga disajikan. Jika ayam goreng disajikan maka buah-buahan juga disajikan, jadi ....
   A. Jika ayam goreng disajikan maka buah-buahan juga disajikan.
   B. Jika nasi goreng tidak disajikan maka buah-buahan tidak disajikan.
   C. Jika ayam goreng tidak disajikan maka nasi goreng juga disajikan.
   D. Jika buah-buahan tidak disajikan maka nasi goreng tidak disajikan.

11. Pak Ali menghemat biaya perjalanan dari kota A ke kota C. Rute perjalanan tersebut harus dilakukan dengan dua kali penerbangan, dari kota A ke kota B dilanjutkan dari kota B Ke kota C. Tarif maskapai Burung dari kota A ke kota B lebih mahal daripada maskapai Rusa, tetapi tidak melebihi tarif maskapai Ular. Tarif maskapai Ular dari kota B ke kota C kurang dari tarif maskapai Burung, tetapi sama dengan tarif maskapai Rusa. Maskapai yang dipilih oleh Pak Ali dalam dua penerbangan tersebut adalah ....
    A. Ular dan Rusa
    B. Rusa dan Ular
    C. Burung dan Ular
    D. Rusa dan Burung

12. Tamatan SMA belum tentu mahasiswa. Tini tamatan SMA dan melamar kerja di PT. Aneka. Tenaga yang dibutuhkan di PT. Aneka bukan tamatan SMA, jadi ....
    A. Tini tidak dibutuhkan di PT. Aneka.
    B. Tini dibutuhkan di PT. Aneka.
    C. Tini bukan mahasiswa.
    D. Tidak ada kesimpulan yang benar.

13. Semua wisatawan asing memiliki paspor. Sebagian wisatawan asing berpaspor Belanda, jadi ....
    A. Wisatawan asing yang memiliki paspor adalah wisatawan Belanda.
    B. Semua wisatawan asing berpaspor Belanda.
    C. Sebagian wisatawan asing tidak berpaspor Belanda.
    D. Yang berpaspor Belanda pasti wisatawan.

14. Lampu neon 20 watt lebih terang daripada lampu bohlam 20 watt. Lampu neon 20 watt buatan luar negeri lebih mahal daripada lampu neon 20 watt buatan dalam negeri. Lampu yang lebih terang atau lebih tahan lama harganya lebih mahal, jadi ....
    A. Lampu neon buatan dalam negeri lebih murah daripada lampu bohlam buatan luar negeri.
    B. Lampu neon 20 watt lebih mahal daripada lampu bohlam 20 watt.
    C. Bola lampu 20 watt buatan luar negeri lebih mahal daripada lampu bohlam 20 watt buatan dalam negeri.
    D. Lampu neon 20 watt lebih mahal daripada lampu bohlam 1.000 watt.

15. Anak wanita yang masih kecil selau diberikan mainan boneka oleh ibunya. Wati punya banyak boneka di rumahnya. Kakak dan adik Wati tidak suka boneka, jadi ....
    A. Kakak dan adiknya Wati adalah laki-laki semua.
    B. Kakak Wati tidak sering dibelikan boneka oleh ibunya.
    C. Tidak ada kesimpulan yang benar.
    D. Semua boneka Wati adalah pemberian ibunya.

16. Tamatan SMA dari semua jurusan boleh mengikuti ujian masuk Fakultas Kedokteran UI. Sebagian besar yang lulus ujian masuk Fakultas Kedokteran UI berasal dari jurusan IPA. Sumarto adalah tamatan SMA jurusan IPS. Dia diterima di UI, jadi ....
    A. Sumarto lulus ujian masuk Fakultas Ilmu-ilmu Sosial UI.
    B. Mungkin Sumarto tidak diterima di salah satu fakultas di UI.
    C. Mungkin Sumarto diterima di Fakultas Kedokteran UI.
    D. Tidak mungkin Sumarto diterima di Fakultas Kedokteran UI.

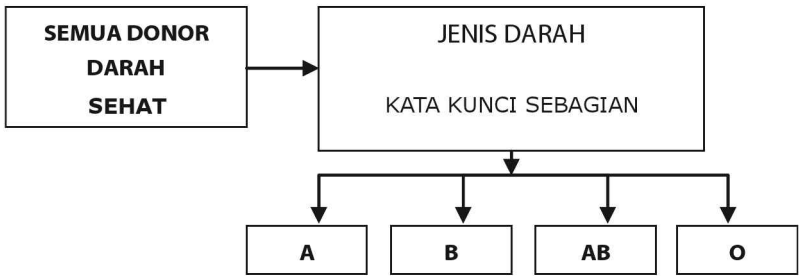
17. Untuk bisa terpilih menjadi pegawai teladan di sebuah pabrik mobil, seorang karyawan harus rajin bekerja, berprestasi, dan sudah bekerja minimal 5 tahun. Pak Harun adalah satpam yang sangat disiplin, ia baru bekerja 3 tahun. Tahun lalu ia berhasil menangkap seorang pencuri sepeda motor milik karyawan. Dewi adalah staf tata usaha yang sering pergi berbelanja pada jam kerja, ia sudah bekerja selama 7 tahun. Pak Yanto bekerja di bagian produksi selama 6 tahun, ia sering izin karena merasa kurang sehat. Sementara Yeni bekerja di bagian pemasaran, penjualannya melebihi target dan telah bekerja selama 5 tahun. Endang sangat rajin masuk kerja. Ia adalah karyawan tata usaha dan telah bekerja selama 4 tahun. Gelar pegawai teladan sebaiknya diberikan kepada ....
    A. Dewi
    B. Pak Harun
    C. Yeni
    D. Pak Yanto

18. Siswa yang tidak suka bermain akan lulus dengan nilai baik. Ana lulus dengan nilai baik, jadi ....
    A. Hanya Ana yang lulus dengan nilai baik.
    B. Ana adalah siswa yang tidak suka bermain.
    C. Semua siswa yang lulus dengan baik tidak suka bermain.
    D. Tidak ada hubungan antara kelulusan dan frekuensi bermain.

19. Tidak semua sarjana sastra menguasai bahasa Prancis. Tidak semua sarjana sastra Prancis lancar berbicara bahasa Prancis. Semua sarjana jurusan Indonesia lancar berbicara bahasa Indonesia. Sunaryati adalah sarjana jurusan Jerman, jadi ....
    A. Sunaryati lancar berbicara bahasa Jerman.
    B. Sunaryati mungkin tidak lancar berbicara bahasa Prancis.
    C. Sunaryati tidak mungkin lancar berbicara bahasa Jerman.
    D. Sunaryati mungkin lancar berbicara bahasa Jerman.

20. Olahragawan yang baik bersikap sportif dalam bertanding. Orang yang sportif belum tentu olahragawan. Abdullah Hasan adalah juara tinju kelas ringan. Abdullah Hasan adalah pegawai Bank Andalas. Seorang juara belum tentu sportif dalam bertanding, jadi ....
    A. Abdullah Hasan mungkin bukan olahragawan yang baik.
    B. Abdullah Hasan bersikap sportif dalam bekerja.
    C. Bank Andalas mempunyai pegawai yang sportif.
    D. Abdullah Hasan bukan olahragawan yang baik.

1. Jawaban: C
   Semua donor harus berbadan sehat.
   Sebagian donor darah memiliki golongan darah O.



   Semua donor darah yang memiliki golongan darah O harus berbadan sehat.

2. Jawaban: D
   Bila kendaraan lewat jalan tol harus membayar.
   Sebagian kendaraan tak punya uang.
   Semua kendaraan → Punya Uang → Jalan Tol
   → Jalan Lain
   → Tidak Punya Uang → Jalan Lain
   Sebagian kendaraan tidak lewat jalan tol.

3. Jawaban: B
   Bila S lewat P harus tambah H.
   Sebagian S tak punya H.
   Seperti Nomor 2: Sebagian S tidak lewat P.

4. Jawaban: B
   Seorang ahli kriminologi menyelidiki para penjahat di sebuah penjara dan ternyata semua penjahat tersebut berwajah persegi.
   Sebagian besar dari mereka berambut keriting dan sebagian kecil bertubuh kurus.
   Tidak semua penjahat di penjara, banyak yang masih bebas, jadi setiap penjahat dapat memiliki semua ciri di atas sehingga:
   Penjahat dapat berambut berombak, bertubuh tegap, dan berwajah bulat.

5. Jawaban: C
   Beberapa benda yang memuai adalah logam.
   Semua logam adalah benda padat.
   Benda Padat → Logam → memuai
   → Tidak Logam → memuai
   → tidak memuai
   Kesimpulan: Beberapa benda padat dapat memuai.

6. Jawaban: D
   Semua dosen adalah pegawai negeri.
   Sebagian dosen adalah seniman.

   Pegawai Negeri → Dosen → Seniman
   Bukan Pegawai Negeri → Seniman
   Jawaban yang salah: Semua seniman adalah pegawai negeri.

7. Jawaban: B
   Semua Y adalah P. Sebagian Y adalah R.

   P → Y → R
   → Bukan R
   Kesimpulan : Semua Y yang bukan R adalah P.

8. Jawaban: C
   Semua kertas gambar sangat berguna.
   Sebagian kertas yang sangat berguna harganya murah.

   Kertas → Berguna → Murah
   → Tidak Murah (Mahal)
   Kesimpulan: Sebagian kertas harganya murah.

9. Jawaban: B
   Semua rumah sakit memiliki bagian gawat darurat.
   Sebagian rumah sakit adalah rumah sakit bersalin.

   Gawat darurat → Rumah Sakit → Bersalin
   → Umum
   Kesimpulan: Rumah sakit bersalin pasti memiliki bagian gawat darurat.

10. Jawaban: D

Sebagian P adalah B. B bukan T.

Sebagian P bukan M adalah T. Semua B, M, dan T adalah P.

P → B, M, T

→ Bukan B, Bukan M, Bukan T

Kesimpulan: Sebagian P bukan T, bukan M, bukan B.

11. Jawaban: A

Semua ban terbuat dari karet.

Semua karet bersifat elastis.

Sebagian karet berwarna hitam.

Karet → Elastis → Ban → hitam

→ tidak hitam

Kesimpulan: Semua ban elastis dan terbuat dari karet.

12. Jawaban: C

Semua ikan hidup di air. Beberapa ikan hidup di air tawar.

Ikan → Air → Tawar

→ Tidak Tawar (Asin/Payau)

Kesimpulan: Sebagian ikan tidak hidup di air tawar.

13. Jawaban: B

Semua lukisan yang bernilai seni tinggi berpedoman pada hukum-hukum perspektif. Kebanyakan lukisan Tiongkok dan Jepang tidak memperhatikan hukum ini.

Jadi: Lukisan Tiongkok dan Jepang belum tentu tidak bernilai seni tinggi.

14. Jawaban: C

Semua mahasiswa berdasi. Sebagian mahasiswa berjas.

Mahasiswa → berdasi

→ Berjas

Kesimpulan: Sebagian mahasiswa berdasi dan berjas.

15. Jawaban: D

Semua taksi dilengkapi dengan radio panggil. Sebagian taksi berwarna merah.

Perlengkapan Radio → Taksi → Warna merah

→ Tidak berwarna merah

Kesimpulan: Sebagian taksi tidak berwarna merah dan dilengkapi radio panggil.

16. Jawaban: B

Bila semua X adalah A. Sebagian X adalah B.

A → X → B
→ Bukan B

Kesimpulan: Semua X yang bukan B adalah A.

17. Jawaban: C

Semua pelajar bercelana panjang.
Sebagian pelajar memakai lengan panjang.

Pelajar → Celana Panjang → Lengan Panjang
→ Lengan Pendek

Kesimpulan: Sebagian pelajar bercelana panjang dan berlengan panjang.

18. Jawaban: A

Semua X bukan P. Sebagian X adalah Q.

X → bukan P → Q
→ bukan Q

Kesimpulan: Sebagian X adalah Q bukan P.

19. Jawaban: C

Semua orang yang bermental *entrepreneur* hidup dengan makmur. Sebagian orang yang bermental *entrepreneur* melakukan usaha wiraswasta.

Makmur → *Entrepreneur* → wirausaha
→ tidak wirausaha

Kesimpulan: Semua wiraswasta yang hidupnya makmur bermental *entrepreneur*.

20. Jawaban: D

Semua guru adalah pegawai negeri.
Sebagian guru adalah penulis.

Penulis → Guru → Pegawai negeri
→ Tidak Guru

Semua penulis adalah pegawai negeri.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
KEMAMPUAN LOGIKA PENALARAN
BAGIAN 3C–2

1. Jawaban: A
   Semua musim berlangsung selama tiga bulan.
   Sebagian musim terasa dingin.
   Kesimpulan: Semua musim yang terasa dingin berlangsung selama tiga bulan.

2. Jawaban: B
   Tidak ada tanaman sayur yang bisa tumbuh di padang pasir.
   Kaktus bukan tanaman sayur.
   Kesimpulan: Kaktus bisa tumbuh di padang pasir.

3. Jawaban: B
   Semua siswa diminta mempersiapkan diri untuk ulangan. Sebagian siswa mendapat nilai baik dalam ulangan.
   Kesimpulan: Sebagian siswa tidak mempersiapkan diri dan tidak mendapat nilai baik.

4. Jawaban: C
   Semua mahasiswa yang belajar pasti lulus ujian. Sebagian mahasiswa yang lulus ujian ternyata tidak belajar.
   Kesimpulan: Sebagian mahasiswa belajar dan lulus ujian.

5. Jawaban: C
   Semua harimau adalah pemakan daging. Sebagian binatang adalah harimau.
   Kesimpulan: Sebagian binatang pemakan daging.

6. Jawaban: D
   Semua aliran sungai menuju ke laut. Sebagian sungai memiliki aliran deras.
   Kesimpulan: Semua aliran sungai yang deras akan menuju ke laut.

7. Jawaban: A
   Semua buah yang manis berulat. Sebagian buah yang telah masak rasanya manis.
   Kesimpulan: Sebagian buah yang telah masak berulat.

8. Jawaban: B
   Semua ikan yang ibu beli di pasar kemarin adalah ikan laut. Semua ikan yang dijual di toko bintang kemarin adalah ikan laut. Sebagian ikan laut yang ibu beli di pasar kemarin berasal dari toko Bintang.
   Kesimpulan: Mungkin kemarin ibu mau membeli ikan tawar dari toko Bintang.

9. Jawaban: D
   Sebagian A adalah N. N bukan U. Sebagian A bukan B adalah U. Semua N, B, dan U adalah A.
   Kesimpulan: Sebagian A bukan U, bukan B, bukan N.

10. Jawaban: B
    Semua anak pandai bernyanyi. Sebagian anak pandai memainkan gitar. Sebagian anak yang bermain gitar juga meniup suling.
    Kesimpulan: Sebagian anak pandai bernyanyi, bermain gitar, dan meniup suling.

11. Jawaban: C
    Semua kendaraan menggunakan BBM. Sebagian BBM adalah Bensin.
    Kesimpulan: Sebagian mobil menggunakan bensin.

12. Jawaban: C
    Harga daging ayam lebih mahal daripada daging sapi. Harga daging sapi lebih mahal daripada daging kerbau. Otak kambing lebih mahal daripada daging sapi.
    Kesimpulan: Otak kambing lebih mahal daripada daging kerbau.

13. Jawaban: D
    Semua sepeda memiliki lampu. Sebagian lampu berwarna merah.
    Kesimpulan: Sebagian sepeda memiliki lampu berwarna merah.

14. Jawaban: D
    Semua kepala sekolah adalah sarjana. Sementara kepala sekolah adalah guru.
    Kesimpulan: Semua guru adalah sarjana.

15. Jawaban: A
    Semua polisi berbadan tegap. Sebagian polisi adalah polisi lalu lintas.
    Kesimpulan: Polisi lalu lintas pasti berbadan tegap.

16. Jawaban: D
    Semua pejabat tidak miskin. Semua mahasiswa tidak dapat dibohongi.
    Maka: Tidak dapat ditarik kesimpulan.

17. Jawaban: D
    Semua binatang adalah makhluk hidup. Semua makhluk hidup akan mati. Kera adalah binatang yang berekor. Tidak semua binatang yang berekor dapat memanjat.
    Kesimpulan: Kera akan mati.

18. Jawaban: A
    Semua dosen adalah sarjana. Sementara dosen adalah ahli bahasa.
    Kesimpulan: Sementara ahli bahasa adalah sarjana.

19. Jawaban: B
    Semua ilmuwan selalu memiliki wawasan yang luas. Ilham seorang ilmuwan yang tidak suka membaca.
    Kesimpulan: Walaupun tidak suka membaca, Ilham memiliki wawasan yang luas.

20. Jawaban: C
    Jika tidak benar dikatakan ”bahwa semua orang tentu berbahagia.”
    Kesimpulan: Sebagian orang akan berbahagia.

KUNCI DAN PEMBAHASAN KEMAMPUAN LOGIKA PENALARAN BAGIAN 3C–3

1. Jawaban: A
   Jika seorang atlet berbakat dan bekerja keras maka ia akan sukses sebagai atlet profesional.

2. Jawaban: A
   Semua Mahasiswa Program Perkuliahan Karyawan (P2K) ISTN lulus tepat pada waktunya.

3. Jawaban: B
   Jumlah siswa yang menyenangi IPS paling banyak.

4. Jawaban: C
   Sebagian ketua rukun tetangga seluruhnya berjiwa sosial.

5. Jawaban: B
   Burung unta belum tentu dapat terbang.

6. Jawaban: D
   Abai keturunan suku bangsa x dan y.

7. Jawaban: D
   Mengenai kehidupan setelah kematian, tidak semua orang meyakini.

8. Jawaban: C
   Gaun A dan B tidak memiliki mode yang sama.

9. Jawaban: D
   Sebagian murid yang ujian mengenakan jam tangan dan tidak menggunakan kalkulator.

10. Jawaban: C
    Sebagian tertentu dari murid-murid itu pandai berenang dan pandai mendayung.

11. Jawaban: C
    Badrun mungkin teman sekerja Akhmad.

12. Jawaban: A
    Mungkin semua teman sekelas Christina tidak lulus.

13. Jawaban: A
    Semua penjahat adalah residivis.

14. Jawaban: D
    Tidak ada pembalap yang sakit flu yang dapat lulus uji ketahanan fisik.

15. Jawaban: A
    Catur membutuhkan energi.

16. Jawaban: D
    Suatu vonis yang dijatuhkan di pengadilan harus sesuai dengan perkaranya.

17. Jawaban: B
    Tidak mungkin Connie membenci Husein.

18. Jawaban: D
    Jika pelajaran biologi dimasukkan dalam kurikulum maka kimia juga dimasukkan.

19. Jawaban: C
    Suparta belum tentu seorang penjahat.

20. Jawaban: C
    Tidak semua manusia berjiwa lemah.

KUNCI DAN PEMBAHASAN KEMAMPUAN LOGIKA PENALARAN BAGIAN 3C–4

1. Jawaban: D
   Masyarakat di padang pasir harus berhemat menggunakan air.

2. Jawaban: D
   Nurlela tidak pandai bergoyang.

3. Jawaban: C
   Cangkir merek Strong buatan Inggris tidak termasuk barang pecah belah.

4. Jawaban: D
   Semua wisatawan selalu mengunjungi Kota Cibinong (Bogor).

5. Jawaban: A
   Dasi pemberian Maya mahal.

6. Jawaban: D
   Tak ada yang benar.

7. Jawaban: C
   Sebagian bayi minum ASI dan diberi makanan tambahan.

8. Jawaban: A
   Di kampungnya, Pak Dimin hanya terjangkit penyakit menular.

9. Jawaban: B
   Kak Dirman Toba memiliki bunga bougenvil merah.

10. Jawaban: D
    Jika buah-buahan tidak disajikan maka nasi goreng tidak disajikan.

11. Jawaban: B
    Rusa dan Ular

12. Jawaban: D
    Tidak ada kesimpulan yang benar.

13. Jawaban: C
    Sebagian wisatawan asing tidak berpaspor Belanda.

14. Jawaban: B
    Lampu neon 20 watt lebih mahal daripada lampu bohlam 20 watt.

15. Jawaban: C
    Tidak ada kesimpulan yang benar.

16. Jawaban: C
    Mungkin Sumarto diterima di Fakultas Kedokteran UI.

17. Jawaban: C
    Yeni yang paling mungkin diberi gelar karyawan teladan.

18. Jawaban: B
    Ana adalah siswa yang tidak suka bermain.

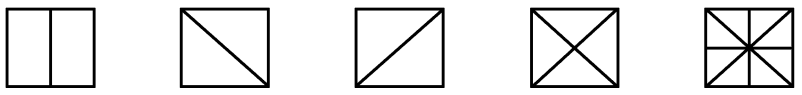
19. Jawaban: B
    Sunaryati mungkin tidak lancar berbicara bahasa Prancis.

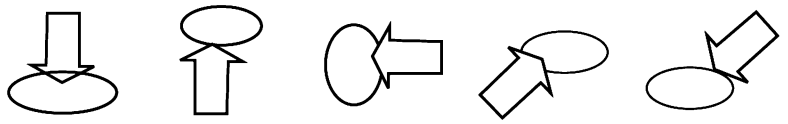
20. Jawaban: A
    Abdullah Hasan mungkin bukan olahragawan yang baik.

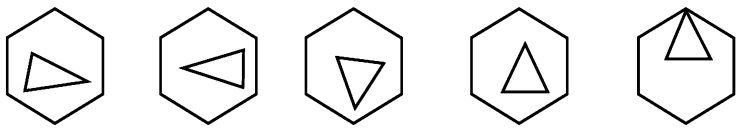
LOGIKA SPASIAL
TPA:KemampuanLOGIKA

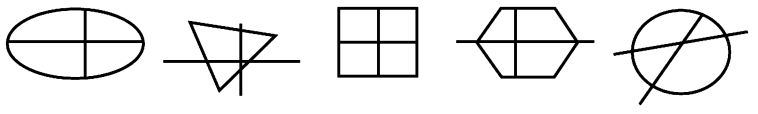
TES LOGIKA SPASIAL
BAGIAN 3D–1

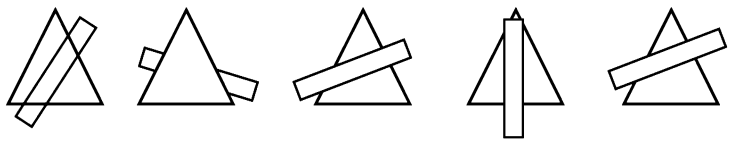
Pilihlah jawaban paling tepat di antara pilihan A, B, C, D, atau E yang tidak sesuai dengan yang lainnya (25 Nomor).

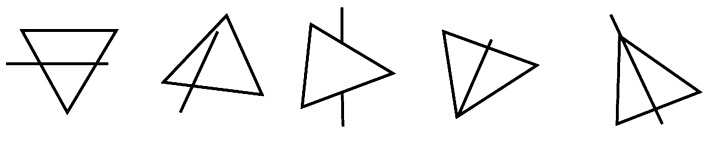
1. 

2. 

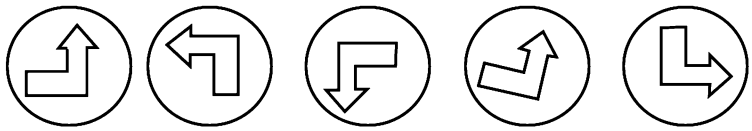
3. 

4. 

5. 

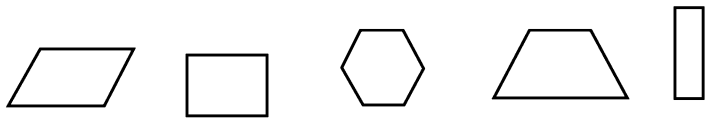
6. 

7.



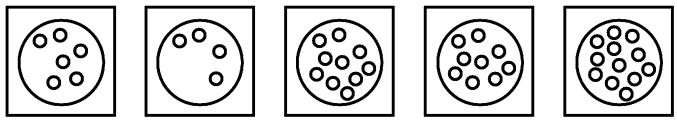
A. B. C. D. E.

8.



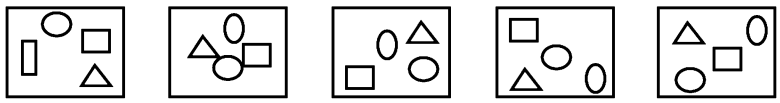
A. B. C. D. E.

9.



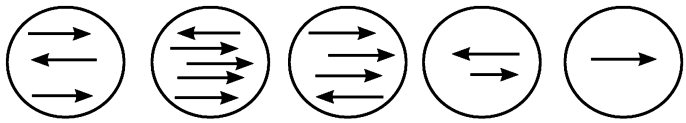
A. B. C. D. E.

10.



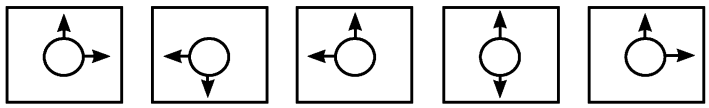
A. B. C. D. E.

11.



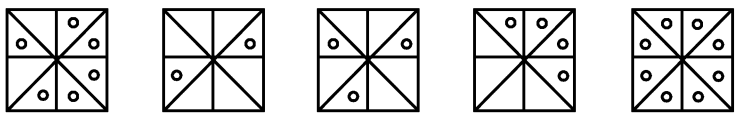
A. B. C. D. E.

12.



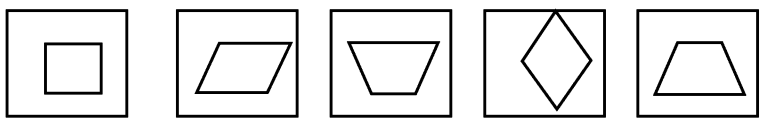
A. B. C. D. E.

13.

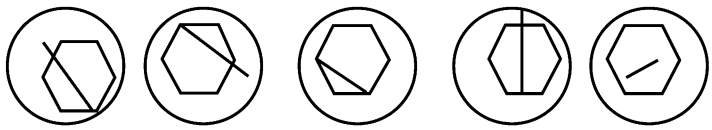


A. B. C. D. E.

14.



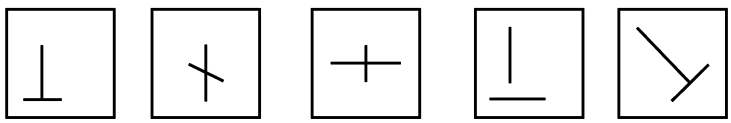
A. B. C. D. E.

15. 

A. B. C. D. E.

16. 

A. B. C. D. E.

17. 

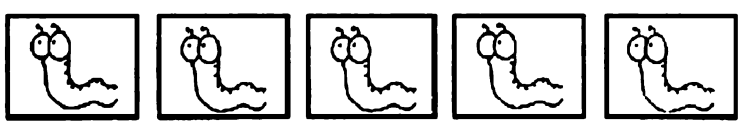
A. B. C. D. E.

18. 

A. B. C. D. E.

19. 

A. B. C. D. E.

20. 

A. B. C. D. E.

21. 

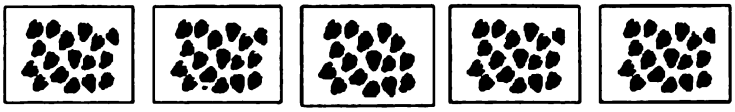
A. B. C. D. E.

22. 

A. B. C. D. E.

23. 

A. B. C. D. E.

24. 

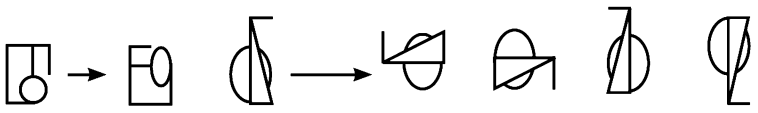
A. B. C. D. E.

25. 

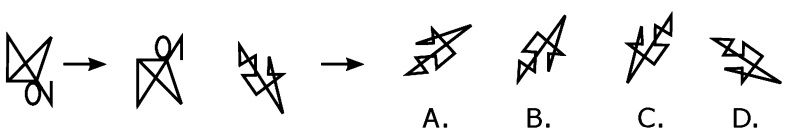
A. B. C. D. E.

TES LOGIKA SPASIAL
BAGIAN 3D–2

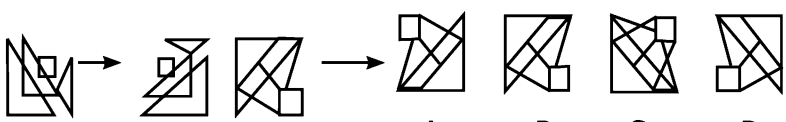
Pada soal-soal berikut ini, jika bentuk pertama berbanding dengan bentuk kedua, maka bentuk ketiga berbanding dengan bentuk yang mana?
Pilihlah jawaban Anda sesuai dengan empat alternatif yang ada! (20 soal)

1. 

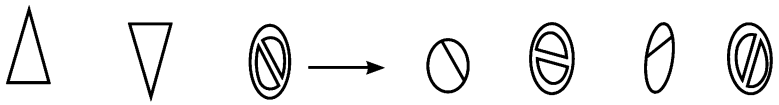
A. B. C. D.

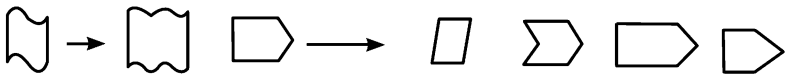
2. 

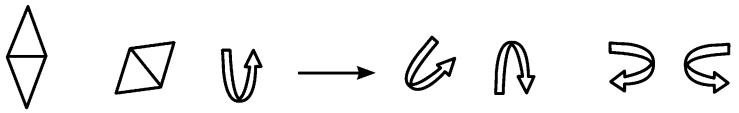
A. B. C. D.

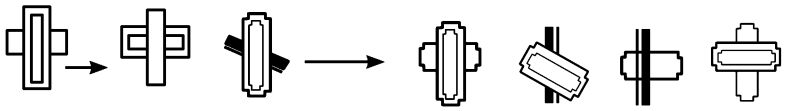
3. 

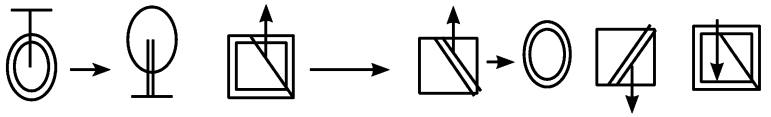
A. B. C. D.

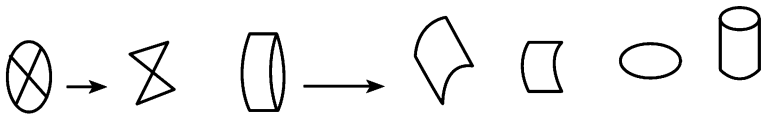
4. 

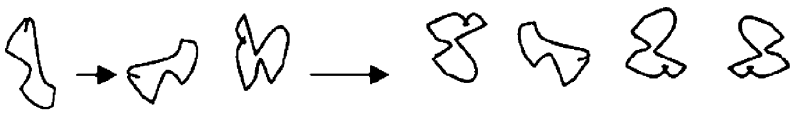
5. 

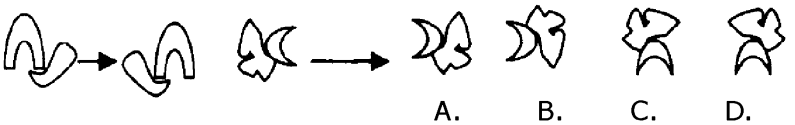
6. 

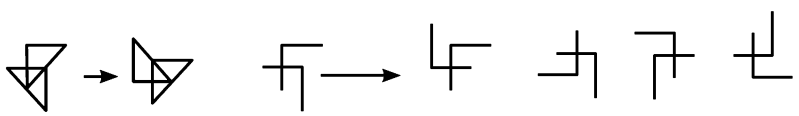
7. 

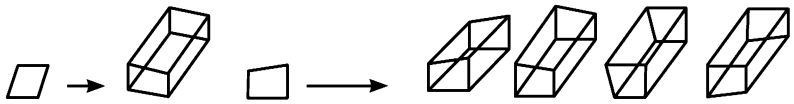
8. 

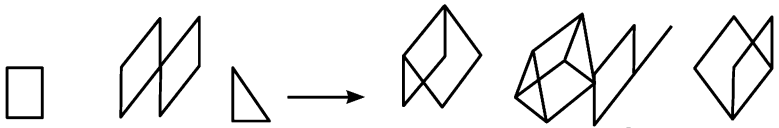
9. 

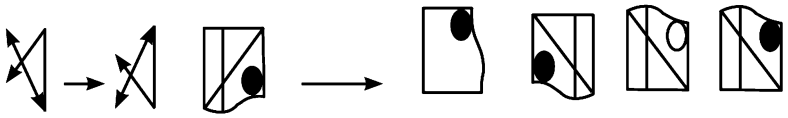
10. 

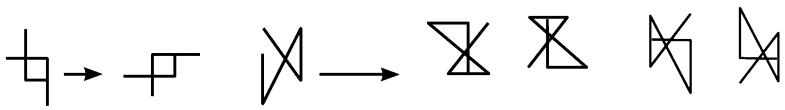
11. 

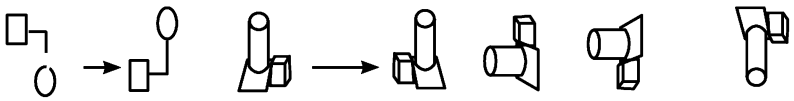
12. 

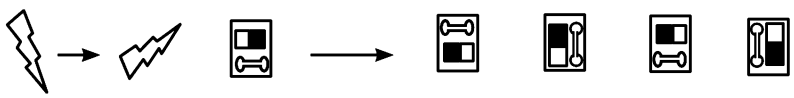
13. 

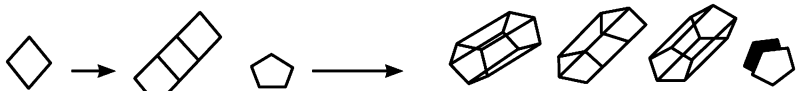
14. 

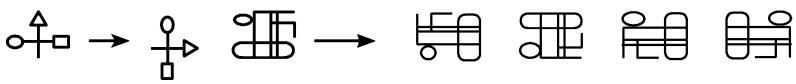
15. 

16. 

17. 

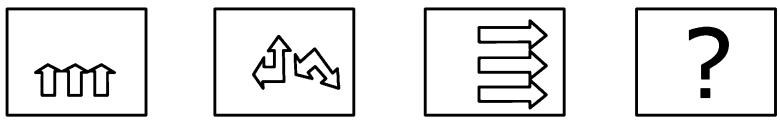
18. 

19. 

20. 

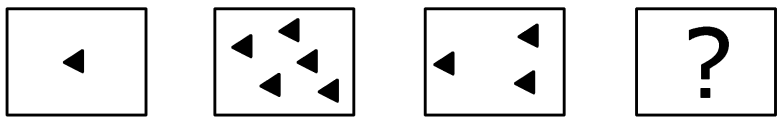
Mana urutan bentuk selanjutnya yang cocok untuk mengisi kotak kosong di bawah ini! (15 soal)

1.



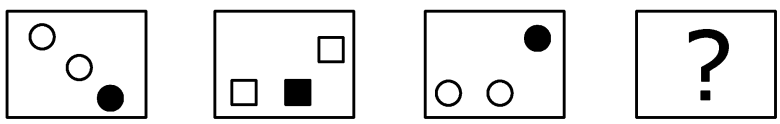
A. B. C. D.

2.



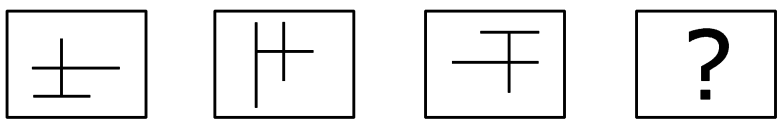
A. B. C. D.

3.

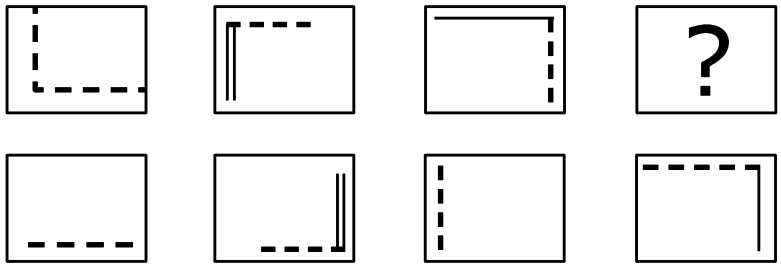


A. B. C. D.

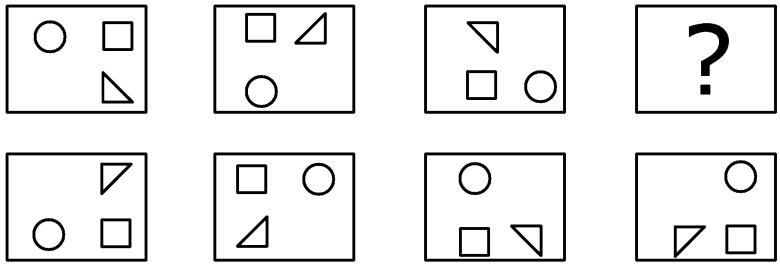
4.



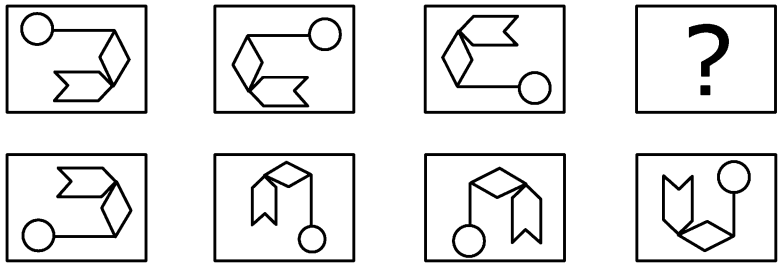
A. B. C. D.

5. 

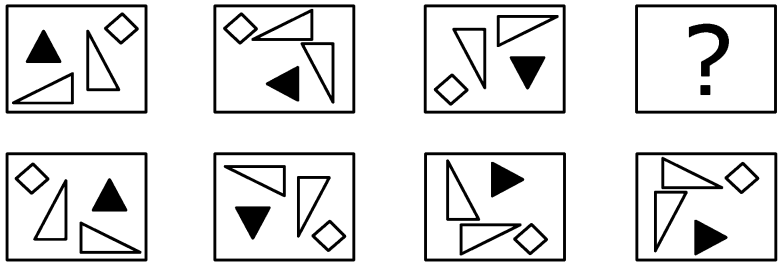
A. B. C. D.

6. 

A. B. C. D.

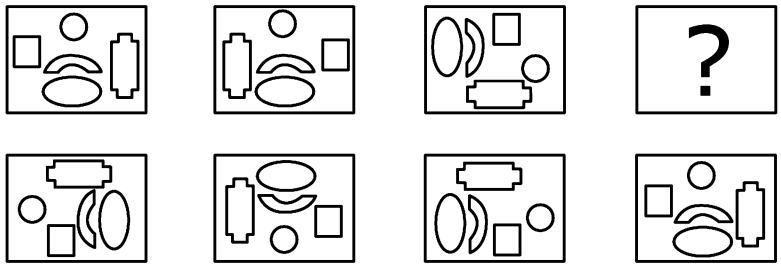
7. 

A. B. C. D.

8. 

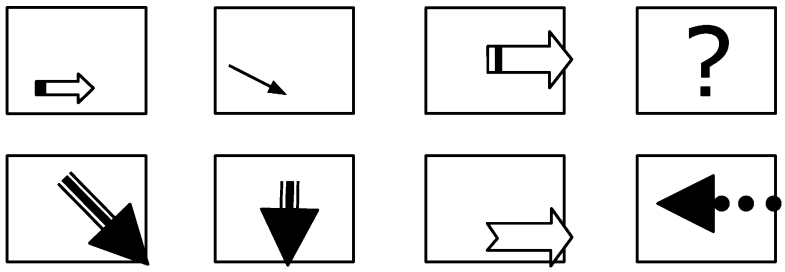
A. B. C. D.

9.



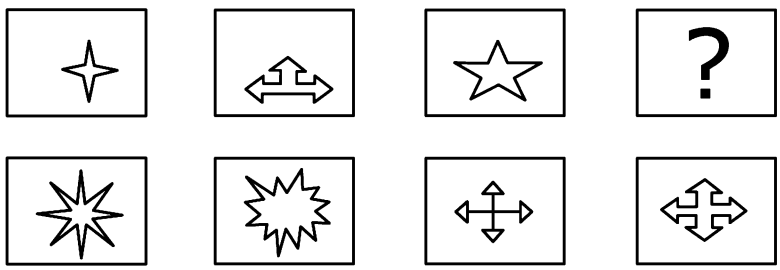
A. B. C. D.

10.



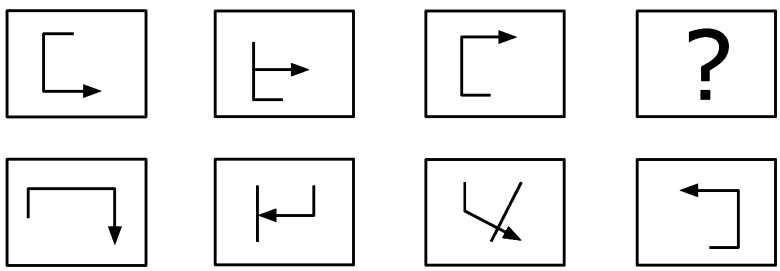
A. B. C. D.

11.



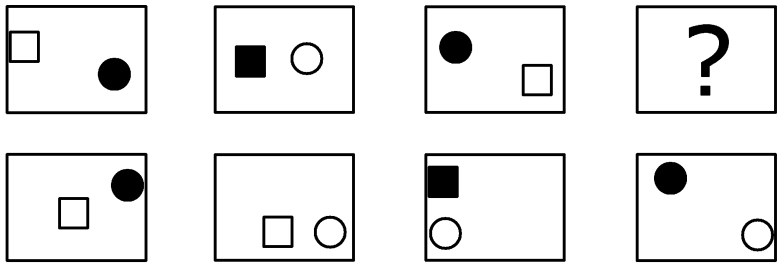
A. B. C. D.

12.



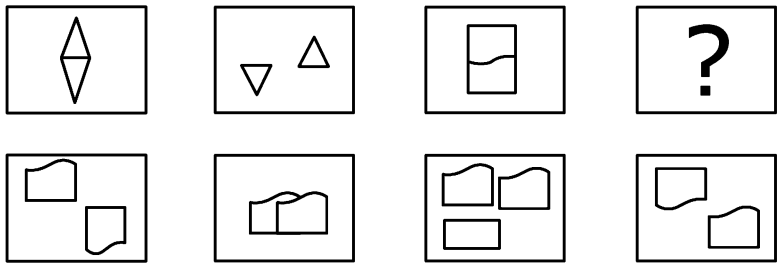
A. B. C. D.

13.



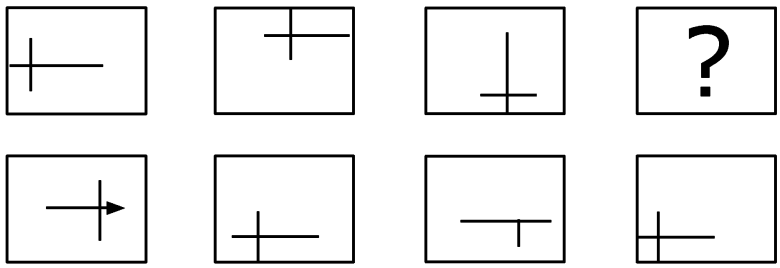
A. B. C. D.

14.



A. B. C. D.

15.



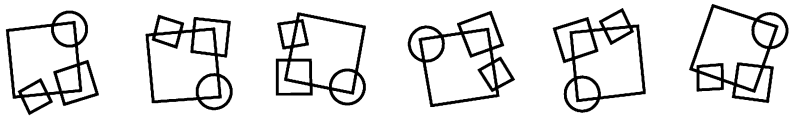
A. B. C. D.

TES LOGIKA SPASIAL
BAGIAN 3D–4

Pada soal berikut, terdapat enam bentuk yang tampak sama. Namun, ada satu bentuk yang tidak sama dengan deretan bentuk lainnya karena merupakan bentuk bayangan cermin dari bentuk lainnya. (15 soal)

1. 

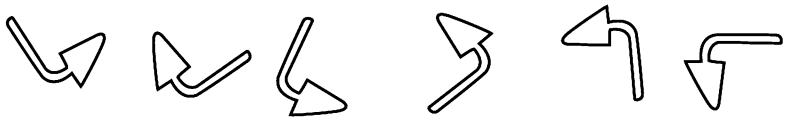
A. B. C. D. E. F.

2. 

A. B. C. D. E. F.

3. 

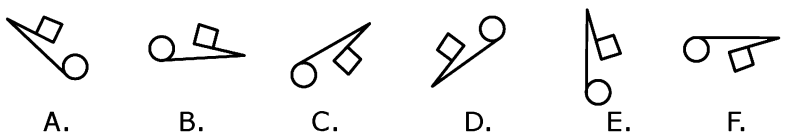
A. B. C. D. E. F.

4. 

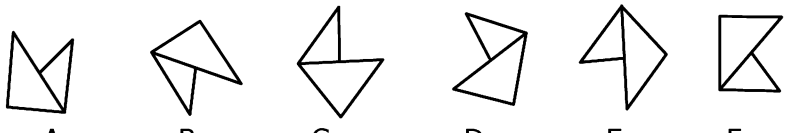
A. B. C. D. E. F.

5. 

A. B. C. D. E. F.

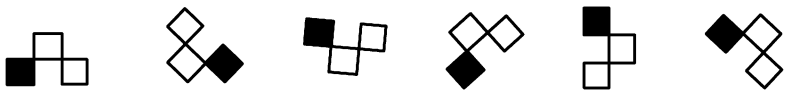
6. 

A. B. C. D. E. F.

7. 

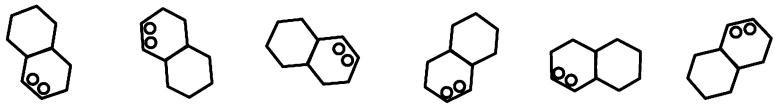
A. B. C. D. E. F.

8.



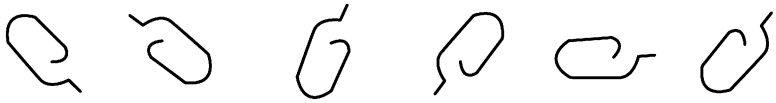
A. B. C. D. E. F.

9.



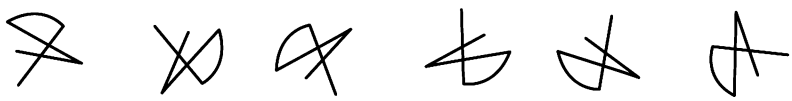
A. B. C. D. E. F.

10.



A. B. C. D. E. F.

11.



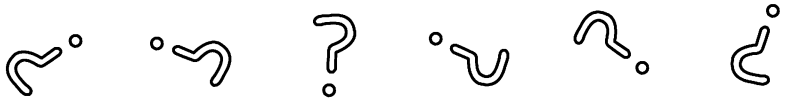
A. B. C. D. E. F.

12.



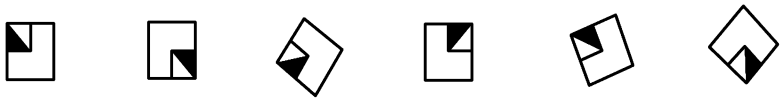
A. B. C. D. E. F.

13.



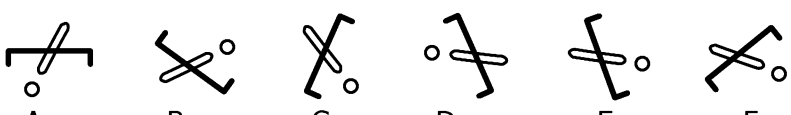
A. B. C. D. E. F.

14.



A. B. C. D. E. F.

15.

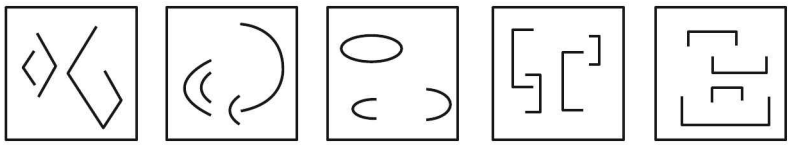


A. B. C. D. E. F.

TES LOGIKA SPASIAL
BAGIAN 3D–5

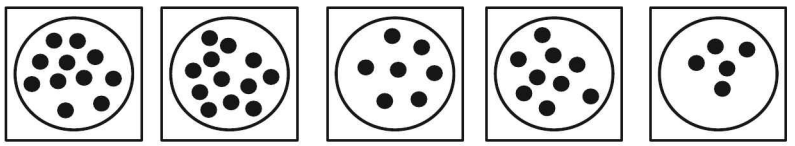
Berikut ini ada lima buah gambar yang salah satunya berbeda dengan deretan gambar lain. Tugas Anda adalah mencari satu gambar yang tidak sesuai dengan keempat gambar lainnya.

1.



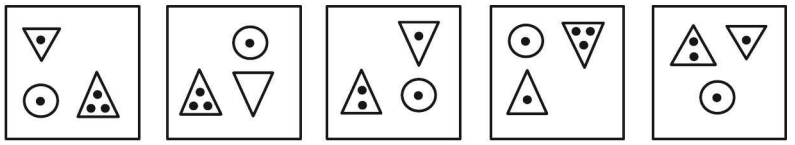
A. B. C. D. E.

2.



A. B. C. D. E.

3.



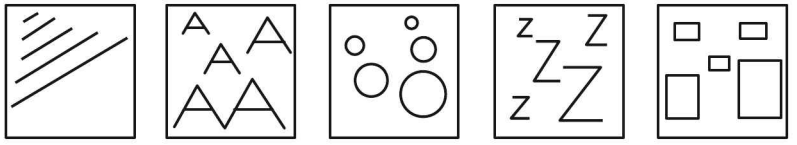
A. B. C. D. E.

4.



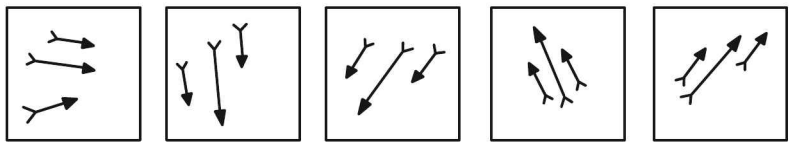
A. B. C. D. E.

5.



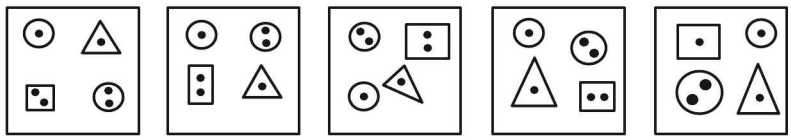
A. B. C. D. E.

6.



A. B. C. D. E.

7.



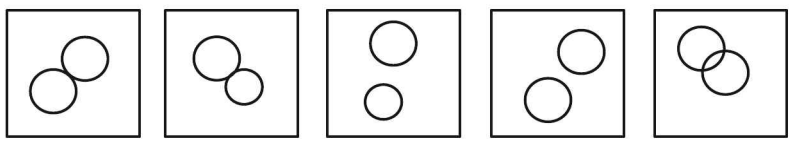
A. B. C. D. E.

8.



A. B. C. D. E.

9.



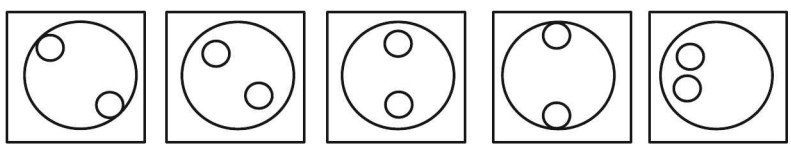
A. B. C. D. E.

10.



A. B. C. D. E.

11.

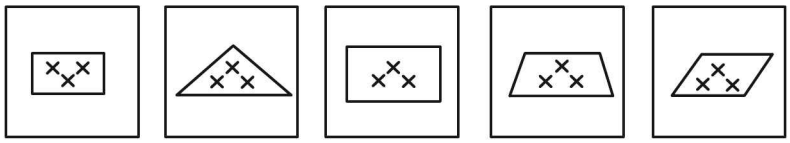


A. B. C. D. E.

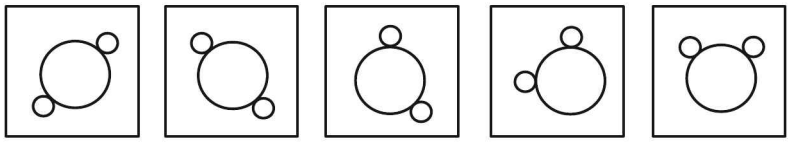
12.



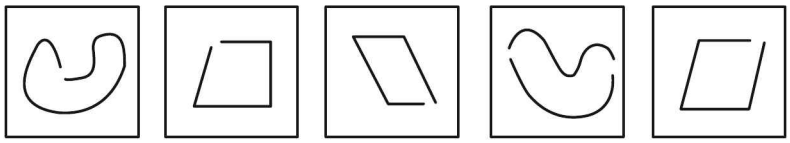
A. B. C. D. E.

13. 

A. B. C. D. E.

14. 

A. B. C. D. E.

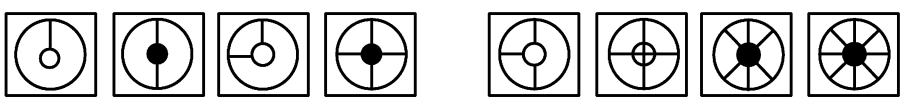
15. 

A. B. C. D. E.

TES LOGIKA SPASIAL
BAGIAN 3D–6

Di bawah ini, di sebelah kiri ada 4 kelompok gambar dan di sebelah kanan ada 4 kelompok gambar. Carilah pada gambar sebelah kanan yang mempunyal hubungan logis dengan sebelah kiri, baik logis dalam konsistensi maupun logis dalam sekuens.

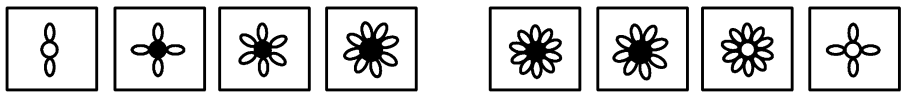
Contoh:

1. 

A. B. C. D.

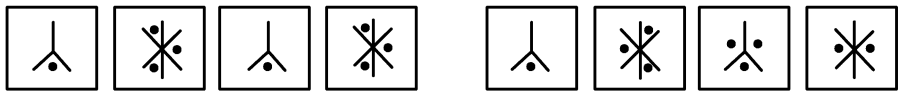
Jawaban: A

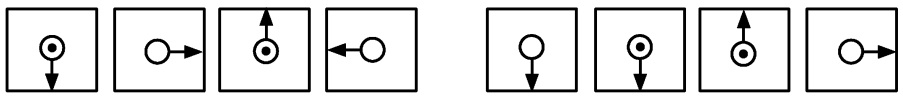
Gambar kotak nomor ganjil (1), (3), (5) selalu ditambah satu garis dari kotak ganjil sebelumnya dan gambar kotak nomor genap ditambah dua garis dari kotak sebelumnya.

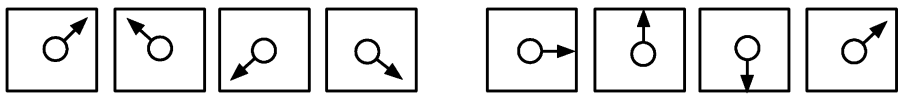
2. 

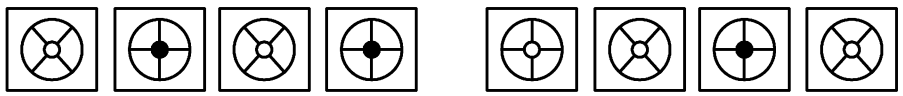
Jawaban: C

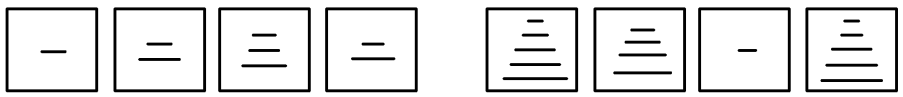
Gambar kotak nomor ganjil (1), (3), (5) adalah gambar bunga yang terbuka (lingkaran kecil di tengah tidak diarsir hitam, kemudian mahkota bunga selalu bertambah dua dari kotak sebelumnya).

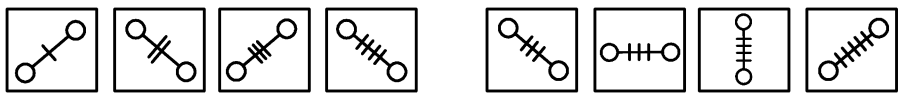
1. 

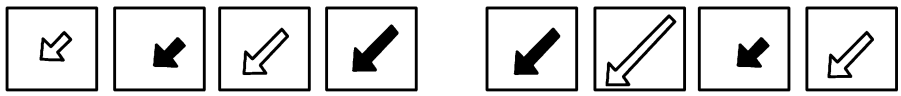
2. 

3. 

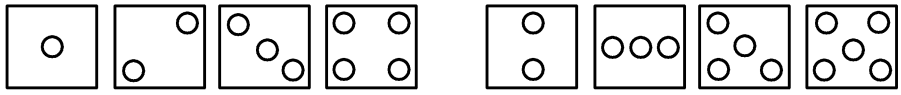
4. 

5. 

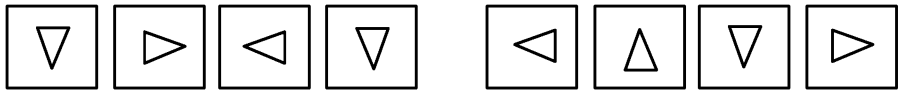
6. 

7. 

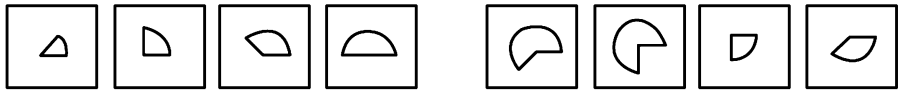
A. B. C. D.

8. 

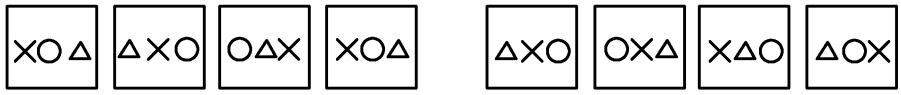
A. B. C. D.

9. 

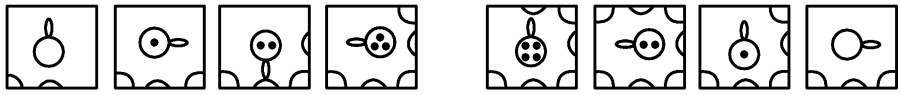
A. B. C. D.

10. 

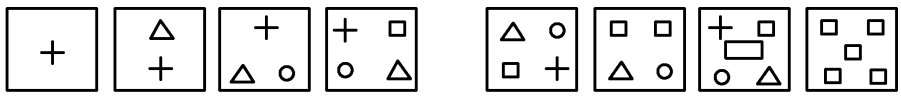
A. B. C. D.

11. 

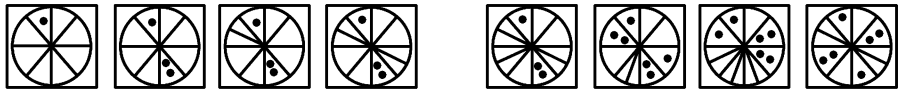
A. B. C. D.

12. 

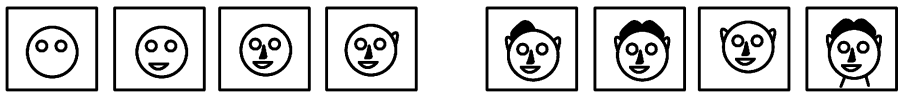
A. B. C. D.

13. 

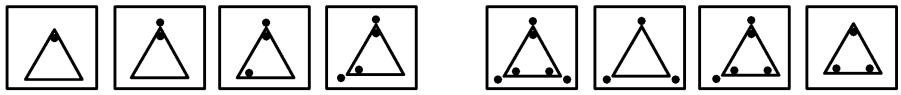
A. B. C. D.

14. 

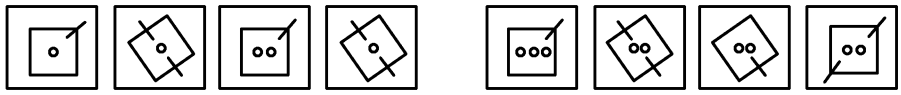
A. B. C. D.

15. 

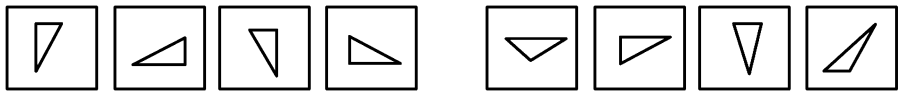
A. B. C. D.

16. 

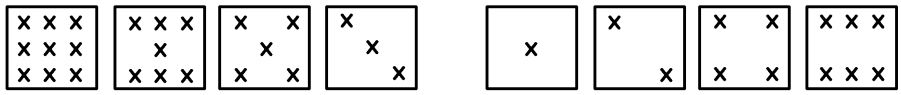
A. B. C. D.

17. 

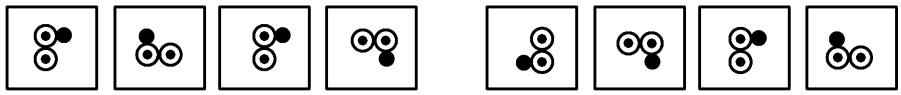
A. B. C. D.

18. 

A. B. C. D.

19. 

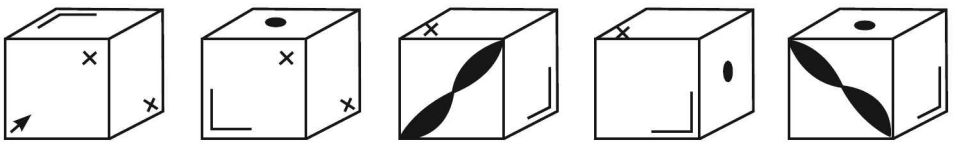
A. B. C. D.

20. 

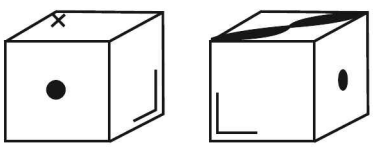
A. B. C. D.

Di bawah ini ada 2 kelompok kubus, satu di atas, yang lain di bawah. Pada gambar atas ada 5 bentuk gambar kubus. Tugas Anda adalah mencari kubus pada gambar di bawah (1 sampai 15) yang identik dengan kubus di atasnya (A, B, C, D, E). Anda dapat memutar kubus yang di atas sesual dengan gambar di bawahnya.

Pilihan Jawaban



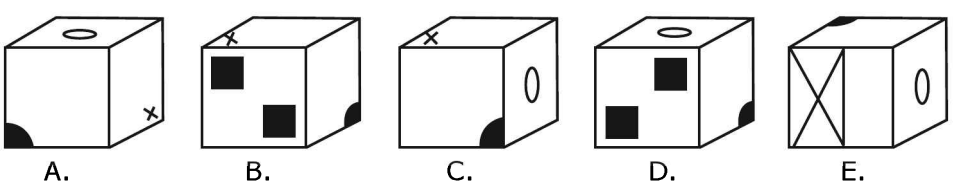
Soal



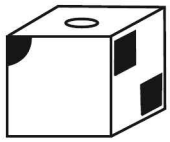
Contoh 1
Jawaban: B
Hal ini karena pada kubus B, jika digulingkan ke kiri dan diputar ke kanan, tanda x akan terlihat di atas belakang, tanda titik akan di depan, dan garis L akan di samping kanan.

Contoh 2
Jawaban E
Hal ini karena pada kubus E, jika digulingkan ke atas dan diputar ke kanan, tanda titik akan terlihat di kanan bawah dan garis L akan di depan bawah.

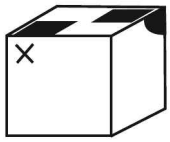
Pilihan Jawaban Soal Nomor 1–7



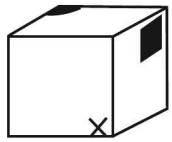
Soal



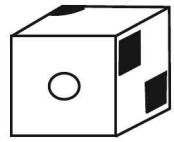
1.



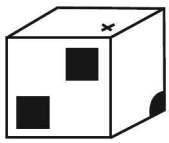
2.



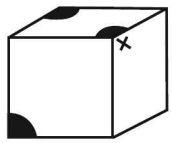
3.



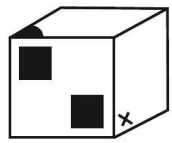
4.



5.

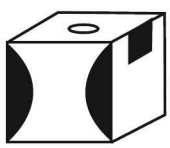


6.

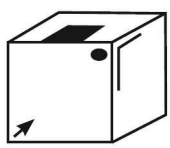


7.

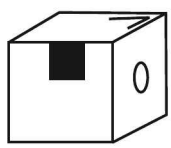
Pilihan Jawaban Soal Nomor 8–15



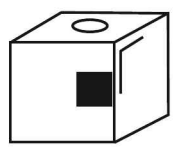
A.



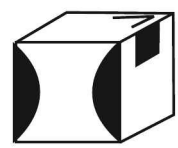
B.



C.

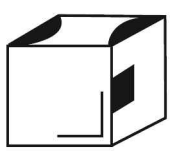


D.

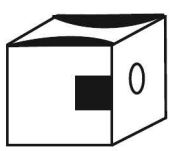


E.

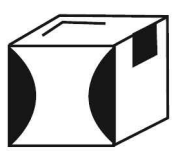
Soal



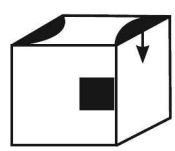
8.



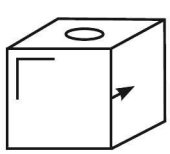
9.



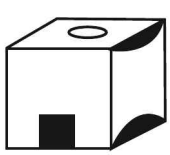
10.



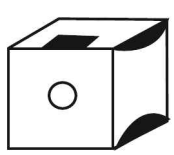
11.



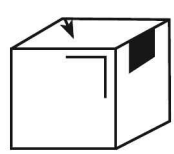
12.



13.



14.



15.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
KEMAMPUAN LOGIKA SPASIAL
BAGIAN 3D–1

1. Jawaban: A
   Semua potongan menghasilkan bentuk segitiga, kecuali potongan gambar A menghasilkan segi empat.

2. Jawaban: C
   Semua oval berposisi horizontal, kecuali gambar C, ovalnya berposisi vertikal.

3. Jawaban: A
   Semua mengarah tegak lurus pada garis atau sudut, kecuali A.

4. Jawaban: E
   Dua garis yang memotong bidang saling tegak lurus, kecuali gambar E.

5. Jawaban: B
   Gambar segitiga selalu dibelakang segi empat, kecuali gambar B, segitiga di depan segi empat.

6. Jawaban: C
   Semua garis ada di bagian luar dan dalam segitiga, hanya gambar C yang semua garisnya berada di luar segitiga.

7. Jawaban: D
   Semua anak panah membentuk sudut 90^0, kecuali gambar D.

8. Jawaban: C
   Semuanya segi empat, kecuali gambar C (segi enam).

9. Jawaban: D
   Semua bulatan kecil dalam lingkaran berjumlah genap, kecuali gambar D, jumlah bulatannya adalah 9 (ganjil).

10. Jawaban: B
    Semua gambar terpisah, kecuali B, beberapa gambar saling berimpitan.

11. Jawaban: E
    Ada satu anak panah yang arahnya ke kiri, kecuali gambar E yang tidak mempunyai anak panah ke kiri.

12. Jawaban: D
    Semua anak panah membentuk sudut 90^0, kecuali gambar D.

13. Jawaban: C
    Semua bulatan pada segitiga jumlahnya genap, hanya gambar C yang jumlah bulatan kecilnya ada 3 (ganjil).

14. Jawaban: A
    Hanya gambar A yang merupakan gambar segi empat yang tidak memiliki garis miring (semua lurus).

15. Jawaban: E
    Hanya garis E yang tidak menyentuh segi enam, yang lainnya menyentuh.

16. Jawaban: B
    Hanya gambar B yang rambutnya mulus, yang lainya ada rambut yang berdiri diatas kepala.

17. Jawaban: D
    Hanya gambar D yang dua garisnya tidak bersentuhan.

18. Jawaban: C
    Hanya buah apel C yang berdaun tapi tidak bertangkai.

19. Jawaban: B
    Hanya mulut kucing B yang berbintang.

20. Jawaban: D
    Hanya ulat D yang memiliki bintik mata satu, yang lain kedua matanya ada bintik hitam.

21. Jawaban: E
    Hanya anak anjing E yang memiliki pita pada telinganya.

22. Jawaban: E
    Semua orang tidak berkacamata, hanya E yang berkacamata.

23. Jawaban: B
    Semua bunga memiliki titik di tengah, hanya bunga B yang tidak ada titik di tengahnya.

24. Jawaban: C
    Semua kotak memiliki 17 isi, kecuali kotak C hanya berisi 16.

25. Jawaban: C
    Semua burung mempunyai arsiran pada pangkal sayap, hanya burung C yang tidak punya arsiran pada pangkal sayap.

KUNCI DAN PEMBAHASAN KEMAMPUAN LOGIKA SPASIAL BAGIAN 3D–2

1. Jawaban: A
   Diputar 90^0 berlawanan arah jarum jam.

2. Jawaban: B
   Dicerminkan.

3. Jawaban: C
   Diputar 90^0 berlawanan arah jarum jam.

4. Jawaban: D
   Diputar 180^0.

5. Jawaban: C
   Di sebelah kanannya ditambah bentuk yang sama.

6. Jawaban: A
   Diputar 45^0 searah jarum jam.

7. Jawaban: B
   Diputar 90^0 berlawanan arah jarum jam.

8. Jawaban: C
   Diputar 180^0, garis ditambah satu, kotak dikurangi satu.

9. Jawaban: B
   Dihilangkan kedua sisi tepinya.

10. Jawaban: D
    Diputar berlawanan arah jarum jam sebesar 90^0.

11. Jawaban: A
    Hasil pencerminan.

12. Jawaban: A
    Diputar 90^0 berlawanan arah jarum jam.

13. Jawaban: A
    Tampak dua dimensi menjadi tampak tiga dimensi.

14. Jawaban: A
    Dari gambar tampak muka menjadi gambar tampak samping.

15. Jawaban: D
    Dibalik ke belakang 180^0.

16. Jawaban: B
    Diputar 90^0 berlawanan arah jarum jam.

17. Jawaban: D
    Dibalik ke depan 180^0.

18. Jawaban: B
    Diputar 90^0 berlawanan arah jarum jam.

19. Jawaban: C
    Tampak dua dimensi menjadi tampak tiga dimensi.

20. Jawaban: D
    Diputar 90^0 searah jarum jam.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
KEMAMPUAN LOGIKA SPASIAL
BAGIAN 3D–5

1. Jawaban: D
   Gambar 1 menjadi gambar 3 adalah dengan memutar 90^0 sehingga dari gambar 2 menjadi gambar empat dengan memutar 90^0 pula, kemudian dihasilkan gambar D.

2. Jawaban: C
   Gambar 1 menjadi gambar 3 dengan menambah 2 segitiga, sehingga gambar 2 ditambah 2 segitiga akan menjadi gambar yang memiliki 7 segitiga (C).

3. Jawaban: B
   Gambar 1 menjadi gambar 3 (semua berbentuk lingkaran), gambar 2 menjadi gambar 4 (semua berbentuk segi empat).

4. Jawaban: A
   Gambar 1 diputar berlawanan jarum jam sebesar 180^0 dihasilkan gambar 3, sehingga jika gambar 2 diputar 180^0 berlawanan jarum jam akan dihasilkan gambar 4 seperti gambar A.

5. Jawaban: B
   Gambar berputar 90^0 searah jarum jam.

6. Jawaban: D
   Gambar 1 diputar 90^0 berlawanan jarum jam menjadi gambar 2, gambar 2 diputar 90^0 berlawanan jarum jam menjadi gambar 3, gambar 3 diputar 90^0 berlawanan jarum jam menjadi gambar D.

7. Jawaban: A
   Gambar 1 dicerminkan menjadi gambar 2, gambar 3 dicerminkan menajdi gambar A.

8. Jawaban: C
   Gambar 1 menjadi gambar 3 diputar 180^0 searah jarum jam. Jadi, jika gambar 2 diputar 180^0 searah jarum jam akan menghasilkan gambar C.

9. Jawaban: C
   Gambar satu menajdi gambar 3 dengan cara memutar searah jarum jam 90^0. Jika gambar 4 diputar 90^0 searah jarum jam, maka akan dihasilkan gambar C.

10. Jawaban: A
    Gambar 1 diperbesar menjadi gambar 3, sedangkan gambar 2 jika diperbesar akan menjadi gambar A.

11. Jawaban: D
    Gambar 1 menjadi gambar 3 dengan menambah satu sisi bintang. Gambar 2 jika ditambah satu sisi akan menjadi gambar 4 yang sesuai dengan gambar D.

12. Jawaban: B
    Gambar garis paling kiri tetap sama.

13. Jawaban: C
    Bagian yang diarsir bergantian. Pada gambar 1, yang diarsir hitam adalah lingkaran, gambar 2 kotak, gambar 3 lingkaran, sehingga gambar 4 yang diarsir hitam adalah kotak, seperti gambar C.

14. Jawaban: D
    Gambar 2 adalah hasil pemisahan dari gambar 1 sehingga jika gambar 3 dipisahkan akan terbentuk gambar 4 seperti gambar D.

15. Jawaban: B
    Garis yang menyentuh kotak hanya satu.

KUNCI DAN PEMBAHASAN KEMAMPUAN LOGIKA SPASIAL BAGIAN 3D–4

Putarlah searah jarum jam antara gambar satu dan gambar lain. Pastikan hanya ada satu gambar yang tidak cocok dengan gambar lain. Kesimpulannya, gambar yang tidak cocok tersebut adalah jawaban yang diminta dalam tes ini.

1. Jawaban: A
2. Jawaban: B
3. Jawaban: E

4. Jawaban: B
5. Jawaban: B
6. Jawaban: B
7. Jawaban: C
8. Jawaban: C
9. Jawaban: A
10. Jawaban: E
11. Jawaban: E
12. Jawaban: D
13. Jawaban: B
14. Jawaban: E
15. Jawaban: F

KUNCI DAN PEMBAHASAN KEMAMPUAN LOGIKA SPASIAL BAGIAN 3D–2

1. Jawaban: A
   Tidak terdapat dua pasangan bentuk.

2. Jawaban: B
   Jumlah titik gambar B adalah genap, sedangkan yang lain adalah ganjil.

3. Jawaban: B
   Pada gambar B, segitiga tidak ada titiknya.

4. Jawaban: C
   Pada gambar C, pada tangan hanya ada 4 gambar jari, yang lain lima.

5. Jawaban: E
   Pada gambar E ada dua gambar yang sama besar, yang lain makin lama makin besar.

6. Jawaban: E
   Pada gambar E, panah yang terbesar tidak yang terdepan.

7. Jawaban: E
   Pada gambar E hanya ada lima titik, yang lain ada enam titik.

8. Jawaban: A
   Pada gambar A, ada dua garis yang tidak sejajar, yang lainnya hanya ada satu.

9. Jawaban: E
   Gambar E tumpang tindih, yang lain hanya menyinggung atau berjauhan.

10. Jawaban: E
    Jari-jari roda E ada 10 yang lain ada 12.

11. Jawaban: E
    Lingkaran kecil yang di dalam tidak berada pada garis tengah, kecuali gambar E.

12. Jawaban: A
    Semua gambar segi delapan, sedangkan gambar A adalah segi sembilan.

13. Jawaban: A
    Pada gambar A, tanda silang membentuk segitiga terbalik, berbeda dengan yang lainnya.

14. Jawaban: C
    Pada gambar C, kedua lingkaran membentuk sudut tumpul dengan titik pusat, yang lain membentuk garis lurus atau 90^0.

15. Jawaban: D
    Pada gambar D, ada dua tempat yang terputus, yang lain hanya satu.

KUNCI DAN PEMBAHASAN KEMAMPUAN LOGIKA SPASIAL BAGIAN 3D–6

1. Jawaban: A
   Bentuk gambar berganti-ganti posisi.

2. Jawaban: B
   Lingkaran di dalam, titik, kosong, titik, dan seterusnya. Panah berputar 90° berlawanan dengan arah jarum jam.

3. Jawaban: D
   Pola dari penunjuk bergerak 90°, berlawanan dengan arah jarum jam.

4. Jawaban: D
   Bentuk gambar berganti-ganti posisi.

5. Jawaban: C
   Banyak garis 1, 2, 3, 2, kemudian 1.

6. Jawaban: D
   Diagonal berganti arah, dan bertambahnya garis melaluinya.

7. Jawaban: B
   Panah makin membesar, berganti warna dari hitam menjadi putih, dan seterusnya.

8. Jawaban: D
   Banyak lingkaran: 1-2-3-4-5.

9. Jawaban: D
   Puncak segitiga bergerak: bawah, kanan, kiri, bawah.

10. Jawaban: A
    Setiap kali membesar 45 derajat berlawanan arah jarum jam.

11. Jawaban: A
    Bentuk sebelah kanan pindah ke sebelah kiri.

12. Jawaban: A
    Di dalam lingkaran, titik bertambah dari 0, 1, 2, 3, hingga 4. Di dekat lingkaran, segmen yang berputar 90° searah dengan arah jarum jam. Setengah lingkaran di bawah bertambah dari 2, 3, 4, 5, hingga 6 berlawanan dengan arah jarum jam.

13. Jawaban: C
    Terdapat penambahan satu bentuk baru untuk setiap gambar berikutnya.

14. Jawaban: A
    Jumlah titik meningkat, mulai dari segmen atas ke segmen bawah, berlawanan dengan arah jarum jam.

15. Jawaban: C
    Melengkapi gambar sebelumnya (tambah telinga kiri).

16. Jawaban: C
    Jumlah titik meningkat dari 1, 2, 3, 4, hingga 5.

17. Jawaban: A
    Pada bilangan ganjil, lingkaran bertambah dari 1, 2, dan3, garis pada sudut kanan.

18. Jawaban: B
    Bentuk identik dengan yang di kiri, tapi diputar.

19. Jawaban: A
    Banyak tanda silang berkurang 2 untuk setiap gambar berikutnya.

20. Jawaban: C
    Simbol pertama bergantian posisi.

KUNCI DAN PEMBAHASAN KEMAMPUAN LOGIKA SPASIAL BAGIAN 3D–7

1. Jawaban: B
2. Jawaban: B
3. Jawaban: C
4. Jawaban: D
5. Jawaban: C
6. Jawaban: C
7. Jawaban: A
8. Jawaban: D
9. Jawaban: A
10. Jawaban: C
11. Jawaban: B
12. Jawaban: D
13. Jawaban: C
14. Jawaban: A
15. Jawaban: B

04 Pengetahuan Umum

PANCASILA, UUD 45 & KEBIJAKAN PEMERINTAH
BAHASA INDONESIA
BAHASA INGGRIS

TESpancasila,uud45,dankebijakanpemerintah
BAGIAN A – 1

1. Menurut UU No. 20/2003, yang dimaksud dengan anggota masyarakat yang mengabdikan diri dan diangkat untuk menunjang penyelenggaraan pendidikan adalah ....
   A. guru kontrak
   B. pendidik
   C. instruktur
   D. tenaga kependidikan
   E. widyaswara

2. Menurut UU, koperasi merupakan salah satu bentuk badan yang dikenai pajak karena merupakan lembaga ....
   A. usaha
   B. kerja sama
   C. yayasan
   D. kesejahteraan
   E. pemenuhan kebutuhan

3. Susunan Mahkamah Agung terdiri atas, *kecuali* ....
   A. pimpinan
   B. hakim anggota
   C. panitera
   D. seorang sekretaris
   E. seorang juri yang netral

4. Menurut UUD 1945 Pasal 30 (2) yang telah diamandemen dan setelah terjadi pemisahaan tugas dan wewenang antara kepolisian dan TNI, maka kedudukan polisi dalam sistem pertahanan dan keamanan rakyat semesta adalah sebagai ....
   A. kekuatan utama
   B. kekuatan pendukung
   C. kekuatan cadangan
   D. gerakan mobilisasi
   E. gerakan perlawanan

5. Menurut UUD 1945, negara menjamin tiap-tiap penduduk untuk memeluk agama dan beribadah sesuai dengan agama dan kepercayaannya itu, hal itu berarti ....
   A. setiap WNI mendapat jaminan
   B. setiap orang di Indonesia dijamin
   C. orang Indonesia aslilah yang dijamin
   D. jaminan diberikan kepada penduduk dewasa
   E. jaminan diberikan kepada warga asing tertentu

6. Suatu negara yang dalam menyelenggarakan pemerintahannya selalu berdasarkan peraturan tertulis maka negara tersebut dinamakan dengan ....
   A. negara konstitusi
   B. negara hukum
   C. negara demokrasi
   D. negara berkedaulatan
   E. negara *the rule of law*

7. Soekarno dan ajaran demokrasi terpimpinnya berpendapat apabila musyawarah untuk mufakat mengalami kegagalan maka solusinya adalah ....
   A. keputusan diambil berdasarkan suara terbanyak
   B. pimpinan sidang membuat kebijaksanaan
   C. sidang ditunda untuk beberapa waktu
   D. rencana keputusan itu dibatalkan
   E. meminta pendapat kepada yang lebih senior

8. Batas wilayah laut yang dimiliki oleh negara-negara pada umumnya ditentukan minimal 3 mil dari pantai dalam keadaan surut. Batas wilayah laut ini penting bagi negara yang bersangkutan untuk ....
   A. pertahanan
   B. menghasilkan pajak yang dikenakan atas kapal-kapal asing yang masuk ke wilayah laut negara itu
   C. sumber-sumber penghidupan bagi penduduk pantai
   D. A, B, dan C benar
   E. A, B, dan C salah

9. Pancasila *tidak* mengenal adanya fasisme sebab fasisme bertitik tolak pada ....
   A. pemusatan kekuasaan pada beberapa orang
   B. mengutamakan individualisme radikal
   C. material modern dan individualisme
   D. pemusatan kekuasaan pada satu orang
   E. memaksakan praktik liberalisme

10. Fungsi Pembukaan UUD 1945 Alinea IV, yang mencantumkan dasar negara yang tersusun secara hierarkis dan piramida di Indonesia menjadi ....
   A. filter bagi masuknya budaya asing
   B. sumber budaya bangsa
   C. petunjuk pelaksanaan peraturan
   D. sumber hukum yang berlaku
   E. ciri dan karakteristik bangsa

11. Pernyataan di bawah ini yang sesuai dengan sila ke-2 Pancasila adalah ....
    A. Kaum pria memiliki derajat yang lebih tinggi.
    B. Pemimpin dan pemuka masyarakat berkedudukan lebih tinggi.
    C. Manusia memiliki derajat dan martabat yang sama.
    D. Kedudukan seseorang ditentukan oleh yang dimilikinya.
    E. Kedudukan seseorang ditentukan oleh perbuatannya.

12. Perwujudan hak asasi manusia dalam kehidupan berbangsa dapat dilihat dalam bentuk ....
    A. menentukan sistem perekonomian
    B. menentukan kerja sama dengan bangsa lain
    C. mengakui kebebasan beragama
    D. menentukan ketertiban lingkungan
    E. menyatakan pendapat dan berorganisasi

13. Makna yang terkandung dalam nilai patriotisme dalam kehidupan berbangsa adalah ....
    A. selalu berjuang untuk kepentingan negara
    B. selalu menentang negara penjajah
    C. rela berkorban untuk kepentingan keluarga
    D. selalu mengupayakan persatuan bangsa
    E. mau menyumbangkan harta untuk masyarakat

14. Pada amandemen keempat UUD 1945 pasal 29, telah disepakati ....
    A. penjelasan lebih rinci
    B. adanya penambahan ayat
    C. perubahan hanya pada ayat (1)
    D. perubahan hanya pada ayat (2)
    E. tidak mengalami perubahan

15. Bangsa Indonesia tidak dapat berdiam diri terhadap berbagai peristiwa internasional yang membuat suatu negara terpuruk karena ....
    A. Indonesia merupakan anggota PBB yang ke-50
    B. Pemerintah Indonesia memiliki kedaulatan yang sah
    C. Bangsa Indonesia adalah bagian mutlak dari bangsa-bangsa di dunia
    D. UUD 1945 mengamanatkan agar bangsa Indonesia menjadi bangsa yang kuat
    E. Keberhasilan pembangunan bangsa Indonesia sangat bergantung pada dunia internasional

16. Kebijaksanaan umum pembangunan nasional tertuang dalam ....
    A. GBHN
    B. Alinea ke-4 Pembukaan UUD 1945
    C. nilai-nilai Pancasila
    D. UU No. 25 Tahun 2000 tentang PROPENAS
    E. A dan B benar

17. Menurut UUD 1945, lembaga yang mengawasi kebijaksanaan pemerintah ialah DPR, melalui ....
    A. pembentukan undang-undang dan penetapan GBHN
    B. pembentukan undang-undang, penetapan GBHN, dan penetapan APBN
    C. pembentukan peraturan pemerintah dan penetapan GBHN
    D. pembentukan undang-undang dan penetapan APBN
    E. penetapan APBN dan penetapan GBHN

18. Pernyataan di bawah merupakan bukti bahwa negara Indonesia berdasarkan atas hukum, *kecuali* ....
    A. Berbeda pendapat tidak dilarang.
    B. Kekuasaan kehakiman adalah kekuasaan yang merdeka.
    C. Pemerintah menjamin kepastian hukum.
    D. Peraturan dibuat oleh pemerintah.
    E. Adanya pengakuan terhadap persamaan hak.

19. Salah satu hasil positif pertemuan tripartit: Republik Indonesia, Portugal, dan PBB dalam membahas penyelesaian masalah Timor Timur, yang berlangsung di New York pada tanggal 4 dan 5 Agustus 1998 adalah disepakatinya ....
    A. Pembentukan perwakilan diplomatik guna memperlancar penyelesaian masalah.
    B. Penempatan utusan masing-masing negara di kantor perwakilan negara sahabat.
    C. PBB akan menjadi penengah sampai masalah tersebut terselesaikan secara tuntas.
    D. Kedua negara akan senantiasa mematuhi segala putusan yang berhasil.
    E. Portugal dan Indonesia saling mempelajari proposal masing-masing.

20. Nilai-nilai Pancasila yang digali dari budaya bangsa, secara yuridis disepakati dijadikan sebagai ....
    A. falsafah bangsa
    B. etika bangsa
    C. hukum tertulis
    D. budaya bangsa
    E. sumber hukum

21. Menurut Undang-Undang No. 31 tahun 2002, untuk mendirikan sebuah partai politik harus mendaftarkannya kepada ....
    A. Kejaksaan Agung
    B. Sekretariat Negara
    C. Komisi Pemilihan Umum
    D. Departemen Kehakiman
    E. Departemen Dalam Negeri

22. Berdasarkan UUD 1945, Mahkamah Agung hanya mempunyai hak menguji formil terhadap perundang-undangan yang berupa ....
    A. Undang-Undang
    B. Peraturan Pemerintah
    C. Keputusan Presiden
    D. Keputusan Menteri
    E. Peraturan Daerah

23. Negara berdasarkan "Ketuhanan Yang Maha Esa", artinya negara Republik Indonesia ....
    A. menjamin kehidupan ke-Tuhan-an
    B. adalah negara ke-Tuhan-an
    C. menganut teori kedaulatan Tuhan
    D. adalah negara yang mengakui agama
    E. memberikan kebebasan tidak beragama

24. Makna desentralisasi sebagai salah satu asas yang dianut dalam penyelenggaraan pemerintah di daerah adalah ....
    A. Penugasan dari pemerintah kepada daerah untuk melaksanakan tugas tertentu.
    B. Penyerahan kewenangan kepada daerah untuk mengurus rumah tangganya sendiri.
    C. Pendelegasian kewenangan dari pemerintah pusat kepada pemerintah daerah.
    D. Pelimpahan tugas kepada daerah untuk mengurus dan melaksanakan pemerintahan.
    E. Pembagian tugas pemerintahaan antara aparat pemerintah pusat dan aparat daerah.

25. Upaya pengentasan kemiskinan pada dasarnya merupakan pengamalan Pancasila, terutama sila ....
    A. kedua dan ketiga
    B. kedua dan keempat
    C. kedua dan kelima
    A. ketiga dan keempat
    B. ketiga dan kelima

26. Istilah Pancasila asalnya diambil dari ....
    A. Pembukaan UUD 1945
    B. Batang tubuh UUD 1945
    C. Piagam Jakarta
    D. Buku *Negara Kertagama*
    E. Penjelasan UUD 1945

27. Toleransi antarumat beragama yang kita junjung tinggi harus disertai sikap dari setiap warga negara Indonesia yang beranggapan bahwa ....
    A. Agama/kepercayaan yang dianutnya sama baik dengan agama/ kepercayaan lain.
    B. Agama/kepercayaan yang dianutnya sama sementara itu dia menghormati agama/kepercayaan orang lain.
    C. Sesuai dengan Pancasila, agama/kepercayaan yang pernah, sedang, dan akan ada di Indonesia harus dilindungi oleh negara.
    D. Manusia Indonesia bebas untuk memeluk agama/kepercayaan tertentu, berpindah agama/kepercayaan, atau tidak beragama/kepercayaan.
    E. Agama/kepercayaan yang baik ialah yang bebas dari takhayul dan bersifat ilmiah.

28. Pembinaan terhadap kepercayaan kepada Tuhan Yang Maha Esa dilaksanakan ....
    A. oleh Departemen Agama
    B. menurut dasar kemanusiaan yang adil dan beradab
    C. agar tidak mengarah pada pembentukan agama baru
    D. sesuai dengan ajaran agama tertentu
    E. sesuai dengan ajaran agama pada umumnya

29. Pembuatan rancangan UUD 1945 dimulai tatkala Indonesia ada dalam pendudukan Jepang melalui sidang-sidang ....
    A. Badan Konstituante
    B. Badan Penyelidik Usaha-usaha Persiapan Kemerdekaan
    C. Panitia Persiapan Kemerdekaan Indonesia
    D. Majelis Permusyawaratan Rakyat
    E. Komite Nasional Indonesia Pusat

30. Sidang lembaga yang mengesahkan Pancasila berdasarkan asas negara dipimpin oleh ....
    A. Ketua BPUPKI, Radjiman Wedyodiningrat
    B. Ketua PPKI, Ir. Soekarno
    C. Ketua MPRS, Jenderal Nasution
    D. Ketua Konstituante, Wilopo
    E. Ketua MPR, Idham Cholid

1. Pengakuan *de jure* dari suatu negara terhadap negara lain ditandai oleh ....
   A. bantuan diplomasi
   B. kerja sama militer
   C. hubungan diplomatik
   D. kunjungan kepala negara
   E. bantuan ekonomi

2. Ciri khas negara kesatuan adalah ....
   A. kepala negaranya adalah seorang presiden
   B. kekuasaan asli ada pada pemerintah pusat
   C. warga negara mudah berpindah domisili
   D. adanya konstitusi yang tertulis
   E. kepala negaranya dipilih oleh rakyat

3. Apabila didasarkan pada ajaran Trias Politika, yang dikenal dengan teori pemisahan kekuasaan negara, maka penetapan APBN menurut UUD 1945 merupakan campur tangan ....
   A. Presiden dalam kekuasaan DPR
   B. DPR dalam kekuasaan Presiden
   C. Presiden dalam kekuasaan MA
   D. MA dalam kekuasaan Presiden
   E. DPR dalam kekuasaan MA

4. Jika dibandingkan dengan kabinet parlementer, kelebihan kabinet presidensial adalah ....
   A. Pembentukan kabinet sangat demokratis.
   B. Jalannya pemerintahan lebih stabil.
   C. Para menteri bertanggung jawab secara kolektif.
   D. Para menteri dapat diganti sewaktu-waktu.
   E. Pemerintahan lebih mencerminkan aspirasi rakyat.

5. Dibandingkan dengan berbagai norma sosial lainnya, sanksi norma kesopanan bersumber dari ....
   A. hati nurani
   B. masyarakat
   C. Tuhan
   D. lembaga sosial
   E. negara

6. Ir. Soekarno, dalam sidang BPUPKI pertama, mengusulkan rumusan Pancasila, yaitu ....
   A. Nasionalisme internasionalisme (peri kemanusiaan), mufakat, kesejahteraan sosial, dan ketuhanan.
   B. Nasionalisme, Ketuhanan Yang Maha Esa, peri kemanusiaan, kebangsaan Indonesia, mufakat, dan kesejahteraan sosial.
   C. Kesejahteraan sosial, internasionalisme, nasionalisme, peri kemanusiaan, dan ketuhanan.
   D. Internasionalisme, nasionalisme, mufakat, demokrasi, dan ketuhanan.
   E. Gotong-royong, ketuhanan, kerakyatan , nasionalisme, dan demokrasi.

7. Pancasila menjadi ada dalam kehidupan bermasyarakat, berbangsa, dan bernegara. Oleh karena itu, setiap warga negara hendaknya ....
   A. memahami Pancasila sebagai sumber hukum
   B. memahami Pancasila sebagai dasar negara
   C. berperilaku sesuai nilai-nilai Pancasila
   D. berupaya selalu mempelajari Pancasila
   E. mempelajari hakikat dari Pancasila

8. Pancasila sebagai *way of life* dalam kehidupan berbangsa, bernegara, dan bermasyarakat. Dalam hal ini, Pancasila memiliki makna sebagai ....
   A. kristalisasi nilai
   B. ciri-ciri warga negara
   C. kepribadian bangsa
   D. karateristik bangsa
   E. pedoman hidup

9. Bila suatu negara itu dipandang sebagai subjek Hukum Internasional, masih ada unsur lain yang harus diperhatikan, yakni ....
   A. hubungan diplomatik negara itu dengan negara lain
   B. pertahanan negara tersebut terhadap kemungkinan adanya serangan dari luar
   C. kemampuan negara tersebut untuk berhubungan dengan negara-negara lain
   D. ada-tidaknya perwakilan konsuler negara tersebut di negara-negara lain
   E. ada-tidaknya perwakilan diplomatik negara tersebut di negara-negara lain

10. Hukum yang berlaku dalam suatu negara tidak akan efektif, maksudnya ....

A. dapat mencapai tujuan
B. dapat diterapkan
C. dapat dipatuhi
D. dapat berlaku abadi
E. terbaik, tak dapat ditandingi

11. Irigasi, edukasi, dan transmigrasi merupakan intisari dari ....
A. Trias Van Deventer
B. Politik Etis
C. Politik Balas Jasa
D. A, B, dan C semua benar
E. A, B, dan C semua salah

12. UUD RIS berlaku selama ....
A. 1 tahun
B. 2 tahun
C. 3 tahun
D. 9 tahun
E. 10 tahun

13. UUDS berlaku selama kurang lebih ....
A. 1 tahun
B. 5 tahun
C. 9 tahun
D. 10 tahun
E. 14 tahun

14. Peningkatan angka partisipasi bidang pendidikan dengan menetapkan kebijakan ....
A. wajib belajar pendidikan dasar 9 tahun
B. pendidikan dasar dan menengah
C. jaring pengaman sosial bidang pendidikan
D. otonomi pendidikan
E. peningkatan SDM

15. Departemen Agama termasuk dalam lingkungan koordinasi ....
A. Menko Polkam
B. Menko Kesra dan Taskin
C. Menko Kesejahteraan Umat
D. Menko Ekuin
E. Menko Kesra

16. Kedudukan dan tanggung jawab menteri adalah ....
A. berkedudukan dan bertanggung jawab langsung kepada MENKO
B. berkedudukan dan bertanggung jawab kepada presiden
C. berkedudukan di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada presiden
D. berkedudukan dan bertanggung jawab kepada DPR
E. berkedudukan dan bertanggung jawab kepada MPR

17. Kerukunan hidup antarumat beragama dapat diwujudkan dengan ....
    A. menerima keberagaman agama yang ada sebagai suatu kenyataan hidup bangsa
    B. mengakui kebenaran ajaran semua agama yang ada dan diakui sah oleh negara
    C. mencoba memadukan ajaran berbagai agama yang dianut oleh bangsa Indonesia
    D. menghindarkan diri dari segala bentuk diskusi antarpemuka agama
    E. menghindarkan penyelenggaraan peringatan hari-hari besar agama secara terbuka

18. Dilihat dari negara Indonesia, yang menjadi objek dari ilmu tata negara adalah sebagai berikut, *kecuali* ....
    A. pembagian kekuasaan menurut UUD 1945
    B. sistem pemerintahan negara
    C. alat-alat kelengkapan negara
    D. timbulnya negara Indonesia
    E. hubungan antarlembaga negara

19. Kedudukan KNIP terhadap Presiden sesudah keluarnya Maklumat Wakil Presiden No. X tanggal 16 Oktober 1945 adalah ....
    A. sederajat dengan Presiden
    B. sebagai pembantu Presiden
    C. lebih tinggi dari Presiden
    D. sebagai pengawas Presiden
    E. sebagai penasihat Presiden

20. Pembukaan UUD 1945 mengandung nilai-nilai yang lestari sebab ....
    A. dijunjung tinggi oleh semua bangsa di dunia
    B. tidak dapat diubah oleh siapa pun termasuk oleh MPR
    C. mampu mempersatukan seluruh bangsa Indonesia
    D. mengubah pembukaan berarti membubarkan negara proklamasi 17 Agustus 1945
    E. mampu menampung dinamika masyarakat dan menjadi landasan perjuangan bangsa dan negara Republik Indonesia

21. Menurut pasal 24 (1) UUD 1945, kekuasaan kehakiman dilakukan oleh ....
    A. Mahkamah Agung dan Kejaksaan Agung
    B. Mahkamah Agung dan Menteri Kehakiman
    C. Mahkamah Agung dan lain-lain badan kehakiman
    D. Menteri Kehakiman dan lain-lain badan kehakiman
    E. Kejaksaan Agung dan lain-lain badan kehakiman

22. Kedudukan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang setingkat dengan ....
    A. Keputusan MPR
    B. Undang-Undang
    C. Ketetapan MPR
    D. Peraturan Pemerintah
    E. Instruksi Presiden

23. UUD 1945 hanya memuat aturan-aturan pokok, sedangkan aturan-aturan yang menyelenggarakan aturan pokok itu diserahkan pada ....
    A. Undang-Undang
    B. Ketetapan MPR
    C. Peraturan Pemerintah
    D. Keputusan Presiden
    E. Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang

24. Salah satu hal yang menjadi kewenangan pemerintah pusat menurut Undang-Undang No. 22 tahun 1999 tentang Otonomi Daerah adalah ....
    A. industri dan perdagangan
    B. penanaman modal
    C. pemberdayaan sumber daya alam
    D. pekerjaan umum
    E. pendidikan dan kebudayaan

25. Berikut ini merupakan asas-asas yang dianut PBB, *kecuali* ....
    A. persamaan kedaulatan antarsesama anggota
    B. memenuhi kewajiban dengan iktikad baik
    C. menyelesaikan persengketaan dengan cara damai
    D. menjauhi penggunaan ancaman dan kekerasan
    E. mencampuri urusan suatu negara demi kepentingan bersama

26. Berikut ini, hal yang termasuk dalam bidang hukum privat adalah ....
    A. melanggar perjanjian
    B. penggelapan barang
    C. hubungan antardaerah
    D. pelanggaran hukum
    E. pembunuhan berencana

27. Untuk menarik hati rakyat Indonesia, Jepang membentuk dan melantik BPUPKI pada tanggal ....
    A. 8 Maret 1942
    B. 8 September 1943
    C. 29 April 1945
    D. 29 Mei 1945
    E. 14 Agustus 1945

28. Norma pertama dalam tata hukum di Indonesia adalah ....
    A. Dekrit Presiden
    B. Proklamasi Kemerdekaan
    C. Ketetapan MPR
    D. Pembukaan UUD 1945
    E. Pancasila

29. Hubungan antara Pancasila dan Proklamasi Kemerdekaan adalah ....
    A. Pancasila memberi motivasi perjuangan kemerdekaan.
    B. Pancasila menjadi dasar perumusan teks proklamasi.
    C. Teks proklamasi dirumuskan bersama dengan Pancasila.
    D. Proklamasi kemerdekaan menjadi dasar berlakunya Pancasila.
    E. Nilai Pancasila dan proklamasi kemerdekaan adalah sama.

30. Anggota Dewan Perwakilan Rakyat menurut UUD 1945 mempunyai hak interpelasi, yakni hak untuk ....
    A. bertanya kepada pemerintah
    B. melakukan penyelidikan
    C. melakukan perubahan terhadap RUU
    D. mengawasi jalannya pemerintahan
    E. ikut serta menetapkan APBN

1. Bila disimpulkan maka pokok-pokok pikiran yang terkandung dalam Pembukaan UUD 1945 adalah sebagai berikut, *kecuali* ....
   A. Pokok pikiran tentang persatuan.
   B. Pokok pikiran tentang keadilan sosial bagi seluruh rakyat Indonesia.
   C. Pokok pikiran tentang kedaulatan rakyat berdasar atas kerakyatan dan permusyawaratan perwakilan.
   D. Ketuhanan Yang Maha Esa yang berdasarkan atas kemanusiaan yang adil dan beradab.
   E. Pokok pikiran tentang pertahanan dan keamanan nasional.

2. Di antara hukum dasar yang tidak tertulis adalah ....
   A. petuah-petuah dari ketua adat
   B. kebiasaan-kebiasaan dalam menjalankan pemerintahan negara
   C. perjanjian-perjanjian dengan negara lain
   D. instruksi-instruksi presiden
   E. undang-undang darurat perang

3. Ciri-ciri sistem pemerintahan kabinet presidensial menurut UUD 1945 adalah sebagai berikut, *kecuali* ....
   A. Menteri-menteri bertanggung jawab kepada presiden.
   B. Presiden sebagai kepala eksekutif.
   C. Kabinet dipimpin oleh presiden.
   D. Kabinet tidak dapat dibubarkan oleh DPR.
   E. Presiden bertanggung jawab kepada DPR.

4. Dilihat dari sudut tugasnya, Badan Pemeriksa Keuangan (BPK) adalah lembaga negara yang melaksanakan sebagian dari fungsi DPR karena ....
   A. BPK adalah lembaga negara yang terlepas dari pengaruh dan kekuasaan pemerintah.
   B. Kekuasaan dan kewajiban BPK ditetapkan dengan undang-undang.
   C. BPK menyampaikan laporan hasil pemeriksaan kepada DPR.
   D. BPK mempunyai kekuasaan untuk memeriksa tanggung jawab keuangan negara.
   E. Pemerintah berkewajiban menyampaikan penggunaan APBN kepada BPK.

5. Masyarakat Pancasila menempatkan individu dan masyarakat dalam suatu hubungan yang selaras, serasi, dan seimbang. Untuk mencapai keselarasan, keserasian, dan keseimbangan itu kita harus mau dan mampu ....
   A. mendengarkan pendapat orang lain
   B. menghargai pendirian orang lain
   C. tenggang rasa di antara sesama
   D. mengendalikan diri sendiri
   E. mempertebal kesetiakawanan sosial

6. Sikap untuk menerima keputusan yang telah ditentukan bersama, walaupun keputusan itu belum tentu sesuai dengan pandangan pribadi atau kelompok, adalah sikap yang sesuai dengan sila-sila dari Pancasila, terutama sila-sila ....
   A. kedua dan ketiga
   B. ketiga dan keempat
   C. keempat dan kelima
   D. ketiga dan kelima
   E. kedua dan keempat

7. Norma atau kaidah yang mempunyai sanksi tegas dan nyata adalah norma ....
   A. agama
   B. kesusilaan
   C. kesopanan
   D. hukum
   E. kebiasaan

8. Unsur-unsur penting yang harus ada untuk berdirinya sebuah negara adalah sebagai berikut*, kecuali* ....
   A. rakyat
   B. kekuasaan pemerintah
   C. daerah wilayah
   D. pengakuan kedaulatan
   E. ideologi negara

9. Pada kurun waktu 1945–1949 terjadi penyimpangan konstitusional di negara kita yang menyebabkan ....
   A. terbentuknya Kabinet Presidensial
   B. tidak ada pemilihan umum
   C. DPR mempunyai kedudukan di atas Presiden
   D. sebagian anggota DPR bukan hasil dari pilihan rakyat
   E. terbentuknya Kabinet Parlemen

10. Sikap yang mencerminkan sila ke-3 Pancasila adalah ....
   A. bangga sebagai bangsa Indonesia
   B. tidak suka mengebut di jalan umum

C. tidak suka menerima hadiah karena jasa-jasanya
D. menyenangi hidup sederhana
E. menghormati hak-hak orang lain

11. Undang-Undang Dasar dalam suatu negara mempunyai fungsi sebagai ....
A. pedoman hidup bagi alat-alat negara
B. dasar hukum negara
C. pedoman hidup bagi masyarakat
D. landasan penyelenggaraan negara
E. norma hukum yang tertinggi

12. Dalam tata urutan perundang-undangan di Negara Indonesia, kedudukan Peraturan Pemerintah berada ....
A. di bawah Keputusan Presiden
B. sejajar dengan Keputusan Presiden
C. lebih tinggi daripada Undang-Undang
D. lebih rendah daripada Undang-Undang
E. sejajar dengan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang

13. Kemerdekaan mengeluarkan pendapat yang ditetapkan dalam pasal 28 UUD 1945 mengandung arti bahwa ....
A. Setiap orang dapat dan boleh mengeluarkan pendapatnya, di mana saja dan kapan saja.
B. Pendapat seseorang perlu mendapat tanggapan yang serius.
C. Kemerdekaan mengeluarkan pendapat berarti menyalurkan pendapat melalui jalur yang tersedia.
D. Setiap orang boleh memaksakan pendapatnya agar diterima oleh orang lain.
E. Orang yang paling banyak pendapatnya adalah orang yang pandai.

14. Wawasan Nusantara adalah integrasi dari semua aspek kehidupan bangsa Indonesia. Dalam bidang pertahanan keamanan nasional hal ini diwujudkan dalam sistem ....
A. Pertahanan Rakyat Semesta
B. Pertahanan Keamanan Rakyat Semesta
C. Pertahanan Sipil
D. Pertahanan Angkatan Bersenjata RI
E. Pertahanan keamanan Nasional

15. Pengesahan UUD 1945 dilakukan oleh ....
    A. Panitia Perancang UUD
    B. Panitia Kecil Perancang UUD
    C. Badan Penyelidik Persiapan Kemerdekaan
    D. Panitia Persiapan Kemerdekaan Indonesia
    E. Panitia *Ad Hoc* Dewan Menteri

16. Tujuan-tujuan seperti di bawah ini merupakan alasan disusunnya Undang-Undang tentang Sistem Pendidikan Nasional, *kecuali* ....
    A. untuk mewujudkan cita-cita proklamasi kemerdekaan
    B. agar pemerintah melaksanakan pendidikan berdasarkan undang-undang
    C. untuk mencapai tujuan pembangunan nasional
    D. untuk lebih memantapkan ketahanan nasional
    E. untuk memenuhi hak dan kewajiban setiap warga negara

17. Kebijaksanaan pengembangan wilayah provinsi sekarang menjadi ....
    A. 30 provinsi
    B. 29 provinsi
    C. 28 provinsi
    D. 27 provinsi
    E. 33 provinsi

18. Kebijaksanaan di bidang pendidikan pemerintah melalui UU No. 22 tahun 1999 dan UU No. 25 tahun 1999 dilakukan dengan asas ....
    A. medebewind
    B. dekonsentrasi
    C. desentralisasi
    D. sentralisasi
    E. B dan C benar

19. Menurut UU No. 22 tahun 1999, kewenangan pemerintah pusat yang tidak diotonomikan adalah ....
    A. pendidikan
    B. ekonomi
    C. sosial
    D. pertahanan
    E. A dan B benar

20. Kebijaksanaan perimbangan keuangan pusat dan daerah diatur dalam ....
    A. UU No. 22 tahun 1999
    B. UU No. 25 tahun 1999
    C. UU No. 25 tahun 2000
    D. UU No. 18 tahun 2001
    E. UU No. 17 tahun 2000

21. Berdasarkan UU, hakim Mahkamah Konstitusi dapat diberhentikan dengan tidak hormat apabila ....
    A. mengundurkan diri
    B. telah berusia 67 tahun
    C. masa jabatannya telah berakhir
    D. sakit jasmani atau rohani secara terus-menerus
    E. lima kali berturut-turut tidak hadir dalam persidangan

22. Menurut UU No. 22 tahun 1999, salah satu persyaratan untuk menjadi kepala daerah adalah ....
    A. telah berusia minimal 45 tahun
    B. berpendidikan sekurang-kurangnya SLTP/sederajat
    C. mampu membaca-menulis bahasa Indonesia dan asing
    D. putra daerah dari wilayah yang bersangkutan
    E. tidak pernah dihukum penjara karena tindak pidana

23. Menurut UU No. 30 tahun 2002, tujuan dibentuknya Komisi Pemberantasan Korupsi adalah ....
    A. setiap orang yang memiliki kekuasaan akan melakukan tindak korupsi
    B. karena Indonesia merupakan negara yang menduduki peringkat tertinggi dalam korupsi
    C. meningkatkan daya dan hasil guna terhadap upaya pemberantasan tindak pidana korupsi
    D. mencegah para pemimpin dan penyelenggara negara agar tidak melakukan korupsi
    E. peristiwa korupsi sudah cenderung menjadi budaya perilaku bagi pemegang kekuasaan

24. Berhasil tidaknya pembangunan nasional bergantung pada ....
    A. para pemimpin negara
    B. seluruh bangsa Indonesia
    C. aparat negara
    D. generasi muda
    E. modal yang tersedia

25. Pembangunan di negara kita selalu mengutamakan kemakmuran, juga mengutamakan unsur keadilan. Unsur keadilan diwujudkan dengan ....
    A. meningkatkan pendapatan nasional
    B. menaikkan pendapatan golongan ekonomi lemah
    C. meningkatkan keterampilan rakyat dalam pembangunan
    D. pemerataan pembangunan
    E. peningkatan pendapatan per kapita

26. Pembangunan nasional di bidang agama dan kepercayaan terhadap Tuhan Yang Maha Esa ditujukan untuk ....
    A. membina nilai bangsa Indonesia
    B. menyatakan bahwa negara kita adalah negara teokrasi
    C. meningkatkan amal untuk pembangunan bangsa
    D. timbulnya negara baru
    E. memperbanyak agama di Indonesia

27. Pada waktu kita merdeka, lembaga yang berfungsi sebagai Lembaga Tertinggi Negara waktu itu adalah ....
    A. MPR
    B. MPRS
    C. DPAS
    D. BPUPKI
    E. A, B, C, dan D salah

28. Bunyi Pasal 17 (2) UUD 1945 yang telah diamandemen selengkapnya menjadi ....
    A. Menteri-menteri itu diangkat dan diberhentikan oleh Presiden.
    B. Susunan DPA ditetapkan dengan UU.
    C. Pengangkatan anggota DPA ditetapkan dengan PP.
    D. Menteri-menteri diangkat setelah mendapat persetujuan DPR.
    E. B dan C benar.

29. Adapun Pasal 21 (1) UUD 1945 yang berbunyi "Anggota-anggota DPR berhak memajukan rancangan undang-undang" diubah menjadi ....
    A. Anggota DPR berhak mengajukan pengaduan.
    B. Anggota DPR berhak mengajukan keberatan atas UU.
    C. Anggota DPR berhak mengajukan usul rancangan UU.
    D. A, B, dan C salah.
    E. B dan C salah.

30. Beberapa pasal dalam UUD 1945 telah mengalami perubahan setelah MPR melakukan amandemen beberapa waktu lalu, antara lain Pasal 5 ayat 1 selengkapnya menjadi ....
    A. Presiden memegang kekuasaan membentuk UU dengan persetujuan DPR.
    B. Presiden berhak mengajukan rancangan UU kepada DPR.
    C. Presiden menetapkan PP untuk menjalankan UU.
    D. Presiden memegang kekuasaan menurut UUD.
    E. Presiden melakukan kewajibannya dibantu oleh Wakil Presiden.

TES BAHASA INDONESIA
BAGIAN B – 3

Naiknya permukaan air laut telah mendorong 100 orang penduduk sebuah pulau di Samudera Pasifik berpindah ke lokasi yang lebih tinggi. Ini adalah dampak pemanasan global yang jelas terlihat kerugiannya bagi sebuah komunitas. Pohon-pohon kelapa yang ada di pinggir pantai telah terendam air dan para penduduk Lateu di Pulau Tegua, Vanuatu, mulai membongkar rumah kayunya dan berpindah ke pulau di dekatnya yang terletak 600 meter lebih tinggi.

"Mereka tidak dapat tinggal lebih lama lagi di pantai," kata Taito Nakalevu, seorang ahli perubahan iklim di Sekretariat Program Lingkungan untuk Regional Pasifik. Saat menghadiri konferensi untuk melawan perubahan iklim di Montreal yang dihadiri 89 negara. Air pasang yang tinggi karena badai menjadi semakin besar dalam tahun-tahun terakhir dan menyebabkan Lateu tidak lagi dihuni karena sering disapu banjir sebanyak 4 hingga 5 kali dalam setahun. "Kami melihat pasang yang tinggi menyapu pulau-pulau di sana," katanya. Program Lingkungan PBB (UNEP) menyatakan bahwa wilayah Lateu menjadi salah satu—kalau tidak boleh dikatakan yang pertama—daerah yang secara normal berpindah karena pengaruh buruk perubahan iklim.

Panel ilmuwan yang memberi saran pada PBB memperkirakan bahwa permukaan air laut akan naik paling tidak satu meter pada 2100 karena melelehnya es sebagai dampak pemanasan global yang dipicu terjebaknya panas di atmosfer. Gas yang dihasilkan dari pembakaran bahan bakar fosil di pembangkit listrik, pabrik, dan mobil adalah penyebab efek yang disebut rumah kaca itu.

Banyak komunitas pantai lainnya yang terancam karena kenaikan air laut, misalnya New Orleans di AS, Venesia di Italia, atau pemukiman di kutub utara. Mencairnya gletser dan gunung es menyebabkan erosi pantai oleh gelombang air laut.

1. Topik yang dibicarakan dalam kutipan di atas mengenai ....
   A. banjir di kepulauan Samudera Pasifik
   B. penyebab naiknya permukaan air laut
   C. perubahan iklim global
   D. hilangnya sebuah pulau di kawasan Samudera Pasifik
   E. dampak pemanasan global

2. Pernyataan yang sesuai dengan bacaan di atas adalah ....
   A. Gas hasil pembakaran bahan bakar fosil menjadi salah satu penyebab efek rumah kaca.
   B. Penduduk Lateu tinggal di Papua New Guinea.
   C. Para ilmuwan memperkirakan bahwa permukaan air laut akan naik lebih dari satu meter.
   D. Mencairnya gletser dan gunung es di kutub Utara menyebabkan banjir di sebagian besar kawasan Samudera Pasifik.
   E. Banyak komunitas pantai lainnya yang tidak terancam karena kenaikan air laut.

3. Pernyataan yang tidak benar yang berhubungan dengan Pulau Tegua adalah ....
   A. Rumah kayu merupakan rumah khas penduduk di Pulau Tegua.
   B. Di Pulau tegua terdapat banyak pohon kelapa.
   C. Badai menyebabkan air pasang yang tinggi di Pulau Tegua.
   D. Pulau Tegua berpenduduk 100 orang.
   E. Penduduk Lateu berpindah ke daerah lain karena tempat tinggalnya sering dilanda banjir.

4. *Aksi jual beli saham di Bursa Efek Jakarta kembali bergairah*.
   Pasangan kata di bawah ini yang setipe dengan jual beli tanah ialah ....
   A. pantang mundur
   B. terus terang
   C. serah terima
   D. cuci tangan
   E. sepak terjang

5. Di antara *frasa-frasa* berikut yang mempunyai tiga tafsiran makna adalah ....
   A. anak guru yang pandai
   B. penanam padi Karawang
   C. lima ribuan
   D. surat nikah
   E. lukisan Affandi

6. Penanganan stres sangat bersifat pribadi. Artinya, penanganan setiap penderita berbeda. Penanganan tersebut lebih banyak menyangkut perawatan jiwa. Misalnya, mendekatkan diri kepada Tuhan, mengungkapkan segala keluhan kepada sahabat, menangis sepuas-puasnya, memaki-maki hewan, memukul-mukul kasur, atau mendatangi tempat rekreasi. Memang, penanganan stres bisa juga dengan menggunakan obat-obatan. Akan tetapi, hal itu sering mengakibatkan ketergantungan atau ketagihan.
   Inti paragraf di atas adalah ....

A. pribadi stres
B. pendekatan stres
C. keistimewaan stres
D. penanganan stres
E. penderita stres

7. *Wawasan Nusantara tidak hanya bertujuan untuk mewujudkan kesejahteraan bagi bangsa Indonesia saja, tetapi juga ikut serta dalam mewujudkan kebahagiaan bagi seluruh umat manusia*.
Penggunaan kata pada kalimat di atas dapat dihemat dengan menghilangkan ....
A. *untuk* dan *saja*
B. *untuk* dan *tetapi*
C. *untuk, saja,* dan *tetapi*
D. *untuk, saja,* dan *bagi*
E. *untuk, tetapi*, dan *bagi.*

8. Nenek itu … masa lalunya yang indah di kapal pesiar.
Pengisi titik-titik dalam kalimat yang tepat adalah ....
A. bercerita
B. menceritakan tentang
C. bercerita tentang
D. bercerita dengan
E. menceritakan mengenai

9. *Pemerintah Indonesia melakukan berbagai daya dan upaya untuk merangsang kedatangan wisman ke Indonesia*.
Kata yang tepat untuk menggambarkan daya dan upaya adalah ....
A. strategi
B. strategis
C. strategik
D. strategisasi
E. strata

10. Kalimat di bawah ini yang tepat digunakan sebagai penutup surat dinas ialah ....
A. Atas perhatian Saudara, kami ucapkan terima kasih.
B. Atas perhatian Saudara, kami menghaturkan ucapan terima kasih.
C. Atas perhatian Saudara, diperbanyak ucapan terima kasih.
D. Atas perhatian Saudara, beribu-ribu terima kasih disampaikan.
E. Atas perhatian Saudara, sebelum dan sesudahnya diucapkan terima kasih.

11. Jumat lalu, Amerika mengakui kehilangan satu helikopter karena cuaca buruk dan semua krunya berhasil diselamatkan dan dievaluasi dari Afganistan oleh satu helikopter lain.

Inti kalimat di atas adalah ….

A. Amerika mengakui kehilangan.
B. Jumat lalu Amerika kehilangan helikopter.
C. Karena cuaca buruk, helikopter Amerika jatuh berkeping-keping.
D. Kru helikopter berhasil diselamatkan dan dievakuasi dari Afganistan.
E. Dalam kecelakaan tersebut, empat orang luka-luka dan telah diselamatkan dan dievakuasi oleh satu helikopter lain.

12. Pelayan toko memberikan uang kembali.

Pola kalimat di atas sama dengan pola kalimat ....

A. Ketua RT ikut berperan dalam kebersihan lingkungan.
B. Kakak belajar dengan tekun di perpustakaan.
C. Adik menangis di pelukan Ibu.
D. Kereta api berhenti di setiap stasiun.
E. Bapak Kepala Sekolah menyerahkan buku Tabanas.

13. 1) *perempuan Jerman itu berdecak*
2) dengan menggenggam tiga buku tebal
3) sambil menggeleng-gelengkan kepala
4) di tangan kiri dan empat di tangan kanan

Urutan penggalan kalimat di atas yang membentuk kalimat yang baik adalah ....

A. 1, 2, 3, 4
B. 2, 4, 1, 3
C. 3, 1, 4, 2
D. 4, 3, 2, 1
E. 2, 3, 4, 1

14. Bengkalis sebuah kabupaten di Riau yang sebagian wilayahnya terletak di Riau Kepulauan, ternyata memiliki potensi alam yang sangat besar.

Kalimat di atas merupakan perluasan dari kalimat ....

A. Bengkalis sebuah kabupaten di Riau.
B. Sebagian wilayah Bengkalis terletak di Riau Daratan.
C. Sebagian lainnya terletak di Riau Kepulauan.
D. Bengkalis memiliki potensi alam.
E. Potensi alam yang sangat besar.

15. Kata majemuk yang berkonstruksi A dan B terdapat pada kalimat ....

A. "Bila ingin berhasil, patahkan dulu kaki tangan musuh!" kata komandan pasukan tempur.
B. Rumah sakit wajib menyiapkan kamar rawat inap bagi pasien yang tidak mampu.

C. Kereta api itu datang tepat waktu.
D. Orang itu sudah seharusnya memberikan contoh yang baik kepada anak-anak mereka.
E. Karena mendung, matahari tidak menampakkan sinarnya.

16. Imbuhan ber–an pada kata berhadapan mempunyai makna yang sama dengan imbuhan ber-an di dalam kalimat berikut, *kecuali* ....
A. Rumah Adit berdekatan dengan rumah Sari.
B. Kami berkenalan sepuluh tahun lalu.
C. Kedua pasangan itu bertatapan muka dengan penuh rasa cinta.
D. Ayah saya berpandangan sebaliknya.
E. Orang-orang berjalan berpegangan tangan.

17. Kata berawalan me– yang tidak menyatakan kerja terdapat dalam kalimat ....
A. Dia tidak mengakui *perbuatannya* yang salah.
B. Penduduk desa itu banyak yang *merotan*.
C. Para penerjun telah *mendarat* dengan selamat.
D. Kami *mengontrak* rumah di Pulomas.
E. Kami datang *menjelang* pesta dimulai.

18. Kalimat yang ditulis secara tepat adalah ….
A. Harga buku yang difotokopi ini, Rp15.000,– per jilid.
B. Harga buku yang di-photocopi ini, Rp15.000,– per jilid.
C. Harga buku yang difotokopi ini Rp15.000,00,– per jilid.
D. Harga buku yang diphotocopi ini, Rp15.000,– per jilid.
E. Harga buku yang difotokopi ini Rp15.000,00 per jilid.

19. Kalimat yang menggunakan ejaan yang benar adalah ....
A. "Kerajaan Siak Sri Indrapura adalah sebuah kerajaan Melayu Islam yang terbesar di Riau." Tegas Fauziah Rahman, Salah satu keturunan Datuk Sri Amar Perkasa.
B. Minuman "Laksamana Mengamuk" terbuat dari campuran santan kelapa yang telah dimasak dan kemudian dicampur dengan gula pasir.
C. Pasar yang dibuka sejak pukul 15.00 WIB ini juga menyediakan makanan modern, seperti pizza, ayam saus, hingga fried chicken.
D. Namun setiap harinya, para penjual yang terdiri atas mahasiswa dan mahasiswi dipungut bayaran sebesar Rp1.500,00.
E. Sambalnya pun mempunyai ciri-ciri khusus, ada sambal cencalo, sambal belacan tumis, sambal terong asam, dan sambal uleg mentah.

20. *Sebelum mengikuti seleksi, setiap peserta wajib mengisi* ***formulir*** *pendaftaran yang telah disediakan oleh panitia.*
Kata yang tepat untuk menggantikan kata *formulir* dalam kalimat tersebut adalah ....
A. angket
B. kisi-kisi
C. boring
D. daftar isian
E. biodata

21. dengan posisi di tepi pantai dan di … tiga sungai besar Eropa, yaitu Sungai Rijn, Sungai Maas, dan Sungai Schelde, Belanda mendapat … dari laut dan sungai. Oleh sebab itu, di … raksasa ini dibuat banyak bendungan guna menahan pasang air laut. Namun, hal itu masih belum membuat Belanda aman dari amukan air. Akhirnya, … proyek Delta Plan.
Kata-kata ragam keilmuan yang tepat untuk mengisi bagian yang rumpang dalam paragraf tersebut adalah ....
A. hulu, gangguan, teluk, disusunlah
B. hilir, marabahaya, delta, direncanakan
C. hilir, godaan, teluk, diprogramlah
D. hilir, ancaman, delta, dicanangkanlah
E. hulu,kerusakan, pantai, diproyeksikan

22. *Beberapa analis asing maupun domestik di pasar modal berpendapat, kesimpangsiuran susunan personalia kabinet merupakan faktor utama yang menjadi penyebab indeks harga saham gabungan terpuruk. Sekalipun demikian, sentimen negatif bursa regional yang berguguran turut memperparah keadaan pasar saham. Akibatnya, indeks harga saham gabunganpun tidak mampu mengatasi keterpurukannya*.
Dalam paragraf di atas, terdapat beberapa kesalahan ejaan dan pemilihan kata. Paragraf tersebut akan menjadi paragraf yang baik jika direvisi dengan cara-cara sebagai berikut, *kecuali ....*
A. *gabunganpun* (kalimat 3) ditulis *gabungan pun.*
B. *maupun* (kalimat 1) diganti *dan.*
C. Tanda koma (,) (kalimat 1) dihilangkan dan diganti *bahwa.*
D. *Sekalipun demikian* (kalimat 2) diganti *selain itu,*
E. *Analis* (kalimat 1) diganti *analisis.*

23. *Sepanjang sejarah peradaban manusia, selama itu pula kusta ada di dunia.* ***Stigmatisasi*** *sebagai manusia terkutuk karena dihinggapi penyakit menular tak tersembuhkan ini hingga kini masih menjadi ganjalan utama dalam memutus rantai penularan. Akibatnya, meskipun secara signifikan terjadi penurunan angka prevalensi, kasus-kasus baru selalu bermunculan*.

Padanan kata yang tepat dalam bahasa Indonesia untuk kata *stigmatisasi* pada kalimat kedua dalam paragraf tersebut adalah ....

A. petanda
B. penanda
C. pertanda
D. penandaan
E. proses penandaan

24. *Hampir setahun yang lalu pemerintah menyatakan tekad untuk memperbanyak pembangunan infrastruktur jalan tol. Tahun 2005 ini hanya tersisa beberapa hari. Belum satu pun proyek yang ditawarkan dalam Indonesia Infrastructure Summit 2005 dimulai pembangunannya. Pemerintah sudah menunjuk tiga belas investor untuk menggarapnya. Namun, sebagian besar investor yang sudah ditunjuk pemerintah untuk menggarap proyek tersebut ternyata belum juga merealisasikan proyek*.
Bagian kalimat *tetapi pembangunan infrastruktur ternyata belum terlaksana* dapat ditambahkan pada salah satu kalimat dalam paragraf tersebut. Bagian kalimat itu paling sesuai untuk ditambahkan pada kalimat ….

A. pertama
B. kedua
C. ketiga
D. keempat
E. kelima

25. Subjudul teks utama berikut tepat untuk mengembangkan sebuah artikel yang berjudul "Ekspresi Budaya Masyarakat Tutur Etnik dalam Nyanyian Rakyat", *kecuali ....*

A. Bentuk Verbal Nyanyian Rakyat sebagai Ekspresi Budaya
B. Wujud Nilai-nilai Budaya Etnik dalam Nyanyian Rakyat
C. Kedudukan Nyanyian Rakyat di Kalangan Etnik
D. Pola Interaksi Etnik dalam Nyanyian Rakyat
E. Berbagai Kajian Nyanyian Rakyat Etnik

26. *Meskipun tidak cukup mempunyai lahan untuk bahan baku etanol, negara-negara di Uni Eropa tidak ketinggalan memanfaatkan bensin hijau. Pada tahun 2003, parlemen Eropa menyetujui rancangan regulasi penganekaragaman sumber energi. Mereka memasang target konsumsi biofuel untuk sektor transportasi sebesar 2 persen pada tahun 2005* ....
Kalimat yang benar dan baku untuk melengkapi titik-titik tersebut adalah ....

A. Jumlah ini diharapkan naik menjadi 5 persen pada lima tahun mendatang.
B. Jumlah ini, sesuai dengan harapan, naik menjadi 5 persen pada lima tahun mendatang.

C. Diharapkan jumlah ini naik menjadi 5 persen pada lima tahun mendatang.
D. Sehingga jumlah ini diharapkan naik menjadi 5 persen pada lima tahun mendatang.
E. Dan jumlah ini diharapkan naik menjadi 5 persen pada lima tahun mendatang.

27. *Pernyataan "makmur dalam keadilan dan adil dalam kemakmuran" hanyalah sebagai slogan yang dalam kenyataannya sulit untuk direalisasikan.* Kata *slogan* dalam kalimat di atas memiliki padanan dengan kata ....
A. reklame
B. propaganda
C. wawasan
D. provokasi
E. semboyan

28. *Pekerjaan analisis ini dimaksudkan untuk mengenali retorika penulis Indonesia, yang terwujud dalam artikel (khususnya yang diterbitkan di Harian Kompas). Retorika yang dimaksud dalam tulisan ini adalah pola berpikir dalam mengungkapkan gagasan untuk menghasilkan karya tulis dalam bentuk artikel. Dengan melakukan analisis artikel Harian Kompas, diharapkan dapat dikenal pola retorika Indonesia.*
Berdasarkan isinya, kutipan di atas merupakan penggalan dari karya ilmiah, khususnya penggalan dari bagian ....
A. kata pengantar
B. pendahuluan
C. kerangka teori
D. pembahasan
E. penutup

29. *Segala hal yang dilakukan selama ini sebenarnya tidak konsisten.* Kata *konsisten* dalam kalimat tersebut berarti ....
A. taat asas
B. ada gunanya
C. berbahaya
D. penting
E. tepat

30. *Setelah terjadi kerusuhan di Poso, Sulawesi Tengah, polisi segera membentuk sebuah tim untuk mengetahui penyebab kerusuhan yang diperkirakan akibat provokasi pihak ketiga*.
Kata yang tepat untuk melambangkan kegiatan yang dilakukan oleh kepolisian adalah ....
A. pengamanan
B. penelitian
C. penyelidikan
C. pengamatan
D. pemeriksaan

Bacaan 1:

Ethiopia adalah negara tertua di dunia. Negeri itu telah terbentuk sejak sebelum 4900 tahun lalu. Ethiopia terletak di Afrika Timur, tepatnya di sebelah selatan pintu masuk Laut Merah (Terusan Suez). Negara tetangganya adalah Kongo, Sudan, Somalia, dan Djiboti. Wilayah Ethiopia cukup luas, hampir dua kali Pulau Sumatra. Negeri ini sering dilanda cuaca buruk dan musim kering berkepanjangan. Ethiopia adalah negara peternakan kelas 1 dunia. Jumlah sapi dan kudanya menempati urutan ke-10 dunia dengan 2,6 juta ekor sapi dan 1,5 kuda. Ethiopia juga merupakan negara pengekspor kopi terbesar keenam dunia. Pada tahun 1985, akibat kemarau yang sangat panjang, negeri ini menggemparkan dunia karena dilanda krisis pangan dan penduduknya menderita kelaparan.

1. Ide pokok dalam bacaan di atas adalah ....
   A. berdirinya negara Ethiopia
   B. letak negara Ethiopia
   C. ciri-ciri geografis negara Ethiopia
   D. usia negara Ethiopia
   E. keadaan alam negara Ethiopia

2. Pernyataan berikut berhubungan, baik secara eksplisit maupun implisit, dengan bacaan di atas, *kecuali* ....
   A. Jumlah ternak di Ethiopia cukup banyak.
   B. Kekeringan merupakan salah satu masalah serius yang dihadapi Ethiopia.
   C. Ethiopia termasuk negara penghasil kopi dunia.
   D. Krisis pangan yang terjadi di Ethiopia pernah menggemparkan dunia.
   E. Ethiopia menempati peringkat 10 dunia dalam hal ternak karena kualitasnya yang baik.

3. Agar hubungan antarkalimat menjadi jelas, kata atau ungkapan penghubung yang tepat antara kalimat pertama dan kedua adalah ....
   A. Dalam hal ini,
   B. Menurut catatan sejarah,
   C. Karena
   D. Oleh karena itu,
   E. Sebab

Bacaan 2:

Data statistik Organisasi Kesehatan Dunia menyebutkan bahwa di dunia terdapat lima ratus jenis penyakit dan hanya tiga puluh persen yang dapat disembuhkan dengan intervensi penggunaan obat. Sebanyak tujuh puluh persen selebihnya harus disembuhkan dengan cara yang sangat berlainan, baik dengan teknologi medis mutakhir maupun dengan pengobatan tradisional. Salah satu cara pengobatan tradisional adalah melalui terapi panas telapak tangan.

Terapi panas telapak tangan adalah salah satu dari sekian banyak pengobatan tradisional yang dilakukan dengan cara menyerang penderita dengan panas aliran tubuh melalui telapak tangan. Telapak tangan tersebut tidak diletakkan langsung pada tubuh si sakit, tetapi dengan perantaraan handuk basah yang diselubungkan pada tubuh penderita. Handuk tersebut akan mengepul mengeluarkan asap laksana handuk basah yang terkena setrika panas. Cara yang demikian ini, untuk satu kasus penyakit, dilakukan secara berulang-ulang.

Dari segi nalar, nalar ilmu atau nalar logika, cara pengobatan ini memang sulit dimengerti dan tidak mudah dicerna oleh akal orang awam. Namun, bagi yang berperhatian, apalagi yang sudah mendalami konsep pengobatan panas telapak tangan, tentu saja cara pengobatan itu memang beralasan dengan dukungan pengetahuan yang metodis. Panas tubuh orang normal senantiasa berada pada kisaran 37 derajat Celsius. Terpeliharanya nilai normal suhu tubuh tersebut semata-mata oleh adanya mekanisme sistem keharmonisan tubuh. Dalam hal tertentu, antara lain oleh rasa takut, resah, cemas, kaget, dan atau sakit demam, suhu tubuh manusia dapat berubah.

4. Gagasan pokok paragraf II dikembangkan dengan menggunakan pertanyaan ....
   A. Apakah tujuan pengobatan terapi panas telapak tangan?
   B. Bagaimanakah cara pengobatan terapi panas telapak tangan?
   C. Berapa kalikah dilakukan pengobatan dengan terapi panas telapak tangan?
   D. Apakah dampak pengobatan dengan terapi panas telapak tangan?
   E. Mengapa panas telapak tangan dapat digunakan untuk pengobatan penyakit?

5. Pernyataan berikut ini yang sesuai dengan data statistik Organisasi Kesehatan Dunia adalah ....
   A. Banyak orang yang lebih percaya mengobati penyakitnya ke dokter daripada melalui pengobatan tradisional.

B. Penyakit yang dapat disembuhkan melalui cara minum atau menggunakan obat, jumlahnya sekitar 150 jenis.
C. Hampir semua penyakit dapat disembuhkan melalui teknologi medis mutakhir.
D. Pengobatan tradisional memiliki peranan yang sama dengan penyembuhan secara teknologi medis mutakhir.
E. Sebagaian besar penyakit yang diderita oleh seseorang disembuhkan dengan intervensi obat yang berbeda-beda.

6. Kata *intervensi penggunaan obat* (kalimat 1, paragraf 1) pada teks di atas memiliki makna ....
A. akibat penggunaan obat
B. pengaruh penggunaan obat
C. dampak penggunaan obat
D. manfaat penggunaan obat
E. reaksi penggunaan obat

7. Pernyataan berikut ini yang sesuai dengan isi paragraf III teks di atas adalah ....
A. Terapi panas telapak tangan termasuk pengobatan tradisional yang tidak masuk akal.
B. Terapi panas tangan termasuk cara pengobatan yang tidak dapat dipelajari dari segi keilmuan.
C. Terapi panas telapak tangan merupakan cara pengobatan yang dapat dipertanggungjawabkan secara ilmuwan.
D. Terapi telapak tangan dapat dimengerti oleh orang awam dengan dukungan pengetahuan yang metodis.
E. Terapi panas telapak tangan banyak diminati oleh orang awam karena lebih sederhana dan tidak menakutkan.

8. Judul yang tepat untuk teks di atas adalah ....
A. Terapi Panas Telapak Tangan dalam Penyembuhan Penyakit
B. Manfaat Terapi Panas Telapak Tangan
C. Penyembuhan Penyakit dengan Terapi Panas Telapak Tangan
D. Panas Telapak Tangan dan Terapinya dalam Pengobatan
E. Pengobatan dengan Terapi Panas Telapak Tangan

9. Data yang digunakan untuk menjawab semua permasalahan yang ada dalam penelitian ini dapat dipilah menjadi dua, yaitu data utama dan data penunjang.
Agar menjadi kalimat efektif, kalimat tersebut diperbaiki menjadi ....

A. Data penelitian ini dipilah menjadi dua yaitu data utama dan data penunjang.
B. Data untuk menjawab permasalahan dalam penelitian ini dapat dipilah menjadi dua, yaitu data utama dan data penunjang.
C. Data yang digunakan dalam penelitian ini dapat dipilah menjadi dua yaitu data utama dan data penunjang.
D. Data ada dua kelompok, yakni data utama dan data penunjang
E. Data terdapat dua jenis, yakni data utama dan data penunjang

10. Pembangunan pertanian tidak hanya membatasi pada pengembangan tanaman tradisional.
Kalimat di atas dianggap tidak efektif karena penggunaan kata yang salah. Kata yang salah itu adalah ….
A. pembangunan
B. tidak
C. membatasi
D. tanaman
E. tradisional

11. Semua kalimat berikut adalah kalimat yang tidak menggunakan ragam baku, *kecuali* ....
A. Dalam rapat itu membicarakan masalah hasil evaluasi belajar mahasiswa.
B. Buku itu bermanfaat bagi penulisan karya ilmiah.
C. Pada bahasa Indonesia yang baik dan benar membicarakan ejaan dan ragam.
D. Bagi pegawai negeri sipil tidak boleh ikut partai.
E. Rencana undang-undang disahkan oleh DPR.

12. Kata *berlayar* yang dahulu hanya dipakai dalam kalimat, seperti *Nelayan tradisional berlayar mencari ikan setiap malam,* kini juga dipakai dalam kalimat, seperti *Marilah berlayar bersama kapal pesiar kami.* Kata itu mengalami ....
A. penyempitan makna
B. perluasan makna
C. perubahan makna yang membaik
D. perubahan makna yang memburuk
E. perubahan makna menjadi makna kiasan

13. Kelompok kata di bawah ini mempunyai hubungan makna yang berlawanan secara mutlak, *kecuali* ....

A. laki-laki – perempuan
B. mati – hidup
C. jantan – betina
D. salah – benar
E. ibu – anak

14. Kelompok kata berikut menunjukkan benda atau hal sejenis, *kecuali* ....
A. panci, wajan, periuk
B. gurami, kakap, mujair
C. gunting, jarum, benang
D. sepatu, sandal, selop
E. guru, buku, disket

15. Kesedihannya begitu mendalam karena kehilangan kekasihnya.
Ungkapan yang tepat untuk menggambarkan kesedihan itu ialah ….
A. Hancur badan dikandung tanah, budi baik terkenang jua.
B. Bagaikan batu hitam tak tersanding.
C. Air diminum rasa duri, nasi dimakan rasa sekam.
D. Berani hilang tak hilang, berani mati tak mati.
E. Bagaikan menegakkan benang basah.

16. *Situasi keamanan dan kekayaan alam yang dimiliki Kutai Barat merupakan modal untuk mengembangkan wisata alam yang layak ditawarkan kepada para wisatawan*.
Kalimat tersebut merupakan kalimat luas yang dibentuk dari kalimat inti dengan unsur-unsur ....
A. situasi keamanan dan kekayaan alam, dimiliki, Kutai Barat
B. situasi keamanan dan kekayaan alam, merupakan, modal
C. situasi keamanan dan kekayaan alam, mengembangkan, wisata alam
D. situasi keamanan dan kekayaan alam, layak ditawarkan
E. situasi keamanan dan kekayaan alam, layak ditawarkan, wisatawan

17. Pada empat tahun terakhir ini, makin banyak pemerintah yang negaranya pernah dikuasai rezim zalim membuka kembali sebagian sejarah hitamnya yang diwarnai tindak kekejaman aparat bersenjatanya sendiri pada masa lampau.
Berikut ini bukan unsur kalimat inti di dalam kalimat tersebut, *kecuali* ....
A. membuka kembali
B. dikuasai
C. diwarnai
D. rezim yang zalim
E. pada empat tahun terakhir ini

18. Pemakaian tanda baca yang benar terdapat pada kalimat ....
    A. Sahlan, mengucapkan terima kasih atas bantuan Putut.
    B. Semua peserta, yang tidak membawa kartu peserta, harus melaporkan diri ke panitia.
    C. F. Ratulangi tinggal di Jalan Mawar 5, Pati, Jawa Tengah.
    D. Ia harus pulang sekarang, karena sakit.
    E. Sahabat saya Amin tinggal di Manokwari.

19. Penggunaan tanda baca yang mengikuti EYD terdapat dalam kalimat ....
    A. Penggunaan obat tradisional, termasuk jamu yang makin marak dewasa ini adalah kenyataan yang patut disyukuri.
    B. Kendati pemakaian jamu cukup marak dan industri jamu juga berkembang, sungguh mengherankan kalau ternyata produksi tanaman obat beberapa tahun belakangan stagnan.
    C. Dalam catatan H. Sampurno, M.B.A. Kepala Badan POM Indonesia memiliki 30.000 jenis tumbuhan.
    D. Penurunan angka produksi menjadi ironi, kalau kita bandingkan dengan pasar yang sesungguhnya membentang luas.
    E. Yang cukup menggembirakan, adalah kenyataan bahwa beberapa rumah sakit sudah memasukkan obat tradisional dalam terapi kepada pasien.

20. *"Dengan adanya keikutsertaan virus influenza unggas pada wabah penyakit yang mematikan ribuan ayam petelur di Jawa Tengah dan Jawa Timur, telah terbukti virus tersebut tidak hanya ... tetapi sudah ... melalui berbagai metode diagnostik."*
    Pasangan kata yang tepat untuk mengisi bagian kosong pada kutipan di atas adalah ....
    A. diisolasi – dirujuk
    B. ditemukan – diidentifikasi
    C. dirujuk – diidentifikasi
    D. ditemukan – diisolasi
    E. diisolasi – diidentifikasi

21. Deretan gunung dalam kelompok Pegunungan Jaya Wijaya di Wamena dengan hutan menghijau di sekitarnya memang memunculkan pemandangan amat cantik.
    Kalimat di atas merupakan perluasan dari kalimat inti ....
    A. Deretan gunung memunculkan pemandangan amat cantik.
    B. Deretan gunung menghijau amat cantik.
    C. Hutan menghijau memunculkan pemandangan.
    D. Deretan gunung dalam kelompok Jayawijaya amat cantik.
    E. Pegunungan Jayawijaya menghijau memunculkan pemandangan.

22. Pada kalimat *Para pelaku sektor informal yang menempati trotoar-trotoar jalan dan tempat terlarang lain tetap tidak berkurang*, yang tetap tidak berkurang adalah ....
    A. para pelaku
    B. para pelaku sektor informal
    C. para pelaku sektor informal yang menempati trotoar-trotoar
    D. para pelaku sektor informal yang menempati trotoar-trotoar jalan
    E. para pelaku sektor informal yang menempati trotoar-trotoar jalan dan tempat terlarang lain

23. *Sebagaimana telah ditetapkan dalam GBHN bahwa pembangunan pendidikan dititikberatkan pada peningkatan setiap jenjang dan jenis pendidikan.*
    Kalimat di atas dapat diperbaiki dengan menghilangkan kata ....
    A. sebagaimana
    B. telah
    C. dalam
    D. bahwa
    E. pada

24. *Paman sedang mengairi sawahnya*.
    Makna **me – i** pada kata *mengairi* sama dengan **me – i** pada kalimat ....
    A. Ibu sedang *membului* ayam.
    B. Ayah sedang *menguliti* kambing.
    C. Adik *memukuli* Rina.
    D. Bibi sedang *memintai* dana.
    E. Dia *menawari* saya pekerjaan.

25. Penulisan yang tidak tepat terdapat dalam ....
    A. aklamasi
    B. aeronautika
    C. fiksi
    D. kromoson
    E. apoteker

26. *Anak-anak pria biasanya menyukai <u>mobil-mobilan</u>*.
    Kata ulang pada kalimat di atas sama maknanya dengan kata ulang di bawah ini, *kecuali* ....
    A. orang-orangan
    B. langit-langit
    C. anak-anakan
    D. dokter-dokteran
    E. biri-biri

27. Pemakaian tanda baca yang betul terdapat pada ....
    A. Indra rajin dan pandai, karena itu, nilainya bagus.
    B. Kemarin, semua orang hadir kecuali Anda.
    C. Sari ingin bersekolah, tetapi ibu tidak mampu membiayainya.
    D. Kemarin ia datang dan ia pergi.
    E. Jakarta, ibukota RI, berhawa panas.

28. Unsur inti pada kalimat *Mereka seharusnya sudah mengetahui tanggung jawabnya sendiri* adalah ....
    A. mereka sudah mengetahui
    B. mereka mengetahui
    C. mereka mengetahui tanggung jawabnya
    D. mereka sudah mengetahui tanggung jawab
    E. mereka seharusnya mengetahui

29. Di antara kalimat-kalimat berikut yang efektif adalah ….
    A. Hanya dengan sedikit tenaga ia dapat memindahkan benda itu.
    B. Setelah pertigaan itu kamu, harus membelok.
    C. Dengan usaha yang keras Anda lakukan tugas itu.
    D. Upacara itu dilakukan dengan khidmat.
    E. Waktu dan tempat kami haturkan.

30. Dua kata yang sama tulisannya, diucapkan beda, dan artinya berbeda terdapat pada kalimat ….
    A. Saya sangsi akan sanksi itu.
    B. Orang yang memakai kemeja cokelat itu ke meja makan.
    C. Saya tahu ia suka makan tahu.
    D. Siapa bisa makan bisa ular.
    E. Bang Ali adalah nasabah bank BNI.

TES BAHASA INGGRIS
BAGIAN C – 1

Text

One of the critical factors that play a part in susceptibility to colds is age. A study done by the University of Michigan School of Public Health revealed particulars that seem to hold true for the general population. Infants are the most cold-ridden group, averaging more than six colds in their first year. Boys have more colds than girls up to age three. After the age of three, girls are more susceptible than boys, and teenage girls average three colds a year to boys' two.

The general incidence of colds continues to decline into maturity elderly people who are in good health have as few as one or two colds annually. One exception is found among people in their twenties, especially women, who show a rise in cold infections, because people in this age group are most likely to have young children. Adult who delay having children until their thirties and forties experience the same sudden increase in cold infections.

The study also found that economy plays an important role. As income increases, the frequency at which colds are reported in the family decreases. Families with the lowest income suffer about a third more colds than families at the highest end. Lower income in general forces people to live in more cramped quarters than those typically occupied by wealthier people, and crowding increases the opportunities for the cold virus to travel from person to person. Low income may also adversely influence diet. The degree to which poor nutrition affects susceptibility to colds is not yet clearly established, but an inadequate diet is suspected of lowering resistance in general.

1. The text mainly discusses ….
   A. measures taken to prevent colds
   B. the most cold-ridden infants
   C. symptoms of colds in infants
   D. studies conducted on causes of colds
   E. people's susceptibility to colds

2. Which of the following is NOT TRUE about colds?
   A. Unlike children, grown-ups suffer less from colds.
   B. A research has revealed that colds are likely to attack parents.
   C. Compared to boys, girls are more susceptible to catch cold.
   D. Mothers who have young children are likely to be infected by their children.
   E. Age plays a contributing part in people's susceptibility to colds.

3. In what way can a family's economic condition influence cold susceptibility?
   A. People with low income can prevent colds more than others.
   B. Cold susceptibility increases among people who are wealthy.
   C. Nutritious foods is likely to make people susceptible.
   D. The cold virus travels from wealthy to poorer families.
   E. Living in cramped houses increases the susceptibility.

4. From the text, we may conclude that ….
   A. there are more than two factors influencing people's susceptibility to colds.
   B. all people have the same level of susceptibility to colds.
   C. in general, resistance to colds for all ages can be achieved through adequate diet.
   D. the higher people's income the higher their risk of getting colds.
   E. low income families have colds three times more in a year than wealthy families.

5. 'Cold ridden-group' in line 2-3 means group ….
   A. which can get rid of colds
   B. the least susceptible to colds
   C. which do not easily catch colds
   D. frequently attacked by colds
   E. which can prevent colds

6. The increase in the sales of new cars … expected to make traffic jams worse.
   A. is
   B. are
   C. be
   D. being
   E. to be

7. His shop was burnt down, … his car that was parked nearly.
   A. and either is
   B. also was
   C. but neither
   D. so did
   E. and so was

8. "Who won the ford foundation scholarship?"
   "The high school student … the city council had chosen as he best student."
   A. he who
   B. whose
   C. whom
   D. which
   E. of which

9. … is not yet known.
   A. Can he be involved in the trade of narcotics
   B. He is involved in the trade of narcotics
   C. Whether he is involved in the trade of narcotics
   D. When he is involved in the trade of narcotics
   E. Why is he involved in the trade of narcotics

10. My brother needs two … to help him run the store.
   A. mechanics
   B. carpenters
   C. instructors
   D. porters
   E. assistants

11. He told me a lot about the Philippines. He … there for a long time.
   A. must have lived
   B. might be living
   C. ought to have lived
   D. should be living
   E. would have lived

12. "Why didn't Didi want to go home?"
   "His mother … him for causing the car accident."
   A. would blame
   B. has blamed
   C. is blaming
   D. had blamed
   E. blamed

13. Sarah's parents could not sleep until she comes home. This means that ….
   A. Although Sarah came home, her parents could not sleep.
   B. Sarah did not come home until her parents had slept.
   C. Before Sarah came home, her parents could not sleep.
   D. When Sarah came home, her parents were sleeping.
   E. He parents were still sleeping when Sarah came home.

14. "Andi, will you close the window, please. I'm busy right now."
   "I'm busy myself, but I … anyhow."

A. Will close them
B. Will have to closed them
C. Will have them closed
D. Will ask you to closed them
E. Will have closed them

15. My uncle doesn't earn much …; her can send his children to college.
A. however
B. and
C. therefore
D. so
E. hence

16. Your handwriting is almost impossible ….
A. my reading it
B. to read
C. for reading it
D. be read
E. reading

17. We don't have to return the book tomorrow, but he ….
A. has
B. returns
C. have
D. do
E. does

18. This institution for the handicapped was … by the minister of social affairs in 1950.
A. founded
B. composed
C. invented
D. discovered
E. contributed

19. A famous writer has written a book about the life of his mother. This … was written in English.
A. diary
B. novel
C. biography
D. article
E. essay

20. Iwan, the national tennis champion, … tennis since he was nine.
A. played
B. has been playing
C. plays
D. is playing
E. had played

21. The librarian asked me ….
A. why had I returned the book?
B. whether I had returned the book.
C. when did I return the book?

D. that I returned the book.
E. where was the book I had returned?

22. Since the street is too narrow, the workers are going to … it.
A. wide
B. width
C. widen
D. widely
E. widening

23. I hope that by the time my father retires, I … a job.
A. get
B. am getting
C. have got
D. got
E. will have got

24. 'We need to remodel our school-building.'
The passive of the above sentence is: our school building ….
A. needs to be remodeled
B. is needed to be remodel
C. needed to be remodel
D. needing to be remodeled
E. it needs being remodeled

25. If the mechanic had done his work properly, you … no problems with your car yesterday.
A. would have had
B. have had
C. would have
D. had have
E. will have

26. If one does not work hard, … cannot expect to succeed.
A. he
B. the one
C. one
D. it
E. she

27. I have written three letters this morning. Means ….
A. She is still writing now.
B. She is not writing anymore.
C. She hasn't finished writing yet.
D. She hopes to finish writing this morning.
E. She has to write now.

28. 'Anton left an hour ago.' Then he … by now.
    A. must arrive
    B. could arrive
    C. can arrive
    D. should have arrived
    E. ought to have arrived

29. The five-year development plans are meant to bring … to the Indonesian people.
    A. prosperous
    B. prosper
    C. prosperity
    D. prospering
    E. prosperously

30. This ticket will admit not more than two persons. The underlined word means: ….
    A. have to obey
    B. decide to see
    C. cause to keep
    D. allow to enter
    E. permit to give

TES BAHASA INGGRIS
BAGIAN C – 2

Text

In almost all developing countries, the lack of adequate supplies of cheap, convenient and reliable fuel is a major problem. Rural communities depend largely on kerosene, wood and dung for their cooking and lighting needs. But kerosene is now priced out of reach of many people and wood, except in heavily forested areas, is in short supply.

The search for firewood occupies a large part of the working day and has resulted in widespread deforestation. Dung is in constant supply wherever there are farm animals and, when dried, it is convenient to store and use. But burning dung destroys its value as fertilizer, thus depriving the soil of a much needed source of humus and nitrogen.

Rural areas of developing countries are also plagued by a lack of adequate sanitation. Improper waste disposal spreads disease, contaminates water source and provides breeding grounds for disease-carrying insects. The problems of improving environmental hygiene, conserving resource and finding alternative source of fuel may be unrelated. Their solutions, however, are not, as many countries experimenting with biogas technology are discovering. Biogas, a mixture of methane and carbon dioxide, is produced by the fermentation of organic matter.

The process of an aerobic fermentation is a natural one, occurring whenever living matter decomposes. By keeping the matter—and the process—In a digester or biogas plant, the combustible gas can be trapped and used as fuel for household lighting and cooking. The digested slurry that remains can be used on the land as a soil conditioner and fertilizer.

1. What is text mainly about?
   A. Socio-economic problems in developing countries.
   B. The process of producing biogas.
   C. The effect of burning dung on the soil.
   D. Biogas as a solution to many problems.
   E. The disadvantages of using dung as fuel.

2. What are the two main problems mentioned in the text?
   A. Pollution and the high price of fuel.
   B. Widespread deforestation and the use of dung.
   C. The lack of adequate fuel and hygienic conditions.
   D. The lack of human and nitrogen in the soil.
   E. Contaminated water sources and rural areas.

3. The disadvantage of traditional fuels used in developing countries is that they ….
   A. reduce people's energy
   B. are difficult to extract
   C. make the soil poor
   D. do not meet people needs
   E. cause damage to the environment

4. The main factor causing the lack of adequate sanitation is ….
   A. The domestic use of biogas.
   B. The great number of farm animals.
   C. The pollution of water sources.
   D. The badly managed waste disposal.
   E. The increase of disease carrying insects.

5. Why is the digested slurry of the fermented organic matter considered valuable?
   A. It improves the quality of the soil for agriculture.
   B. It increases the export from developing countries.
   C. It is considered a relatively cheap fertilizer.

D. It is the best fertilizer in the world.
E. It can be used as fuel for cooking.

6. I am still waiting … for an interview.
   A. to be called
   B. be called
   C. be calling
   D. to call
   E. called

7. "Why didn't you print your report at home?"
   "I ran out of ink for my printer. It's … expensive that I can't afford it."
   A. such
   B. very
   C. very much
   D. such an
   E. so

8. "When did you take the academic writing course?"
   "Last year, after I … composition II."
   A. complete
   B. was completing
   C. to complete
   D. have completed
   E. had completed

9. I could not find the museum you told me about. I … the wrong bus.
   A. must have taken
   B. should have taken
   C. should take
   D. would have taken
   E. ought to take

10. "Let's go and have lunch."
    "I'll join you later. I had better not stop … on this report now."
    A. work
    B. to work
    C. I'll work
    D. working
    E. am working

11. The work … computers requires well trained personnel.
    A. involved
    B. involve
    C. to be involve
    D. involves
    E. involving

12. Did I tell you about the girl … I meet during the students demonstrations last week?
    A. Who
    B. Whose
    C. Whom
    D. of which
    E. with whom

13. He asked me whether he … my car to go to the party.
    A. can borrow
    B. might borrow
    C. ought to borrow
    D. may borrow
    E. would borrow

14. "What did Adi finally decide?"
    "… his master's degree in Australia."
    A. he can take
    B. his taking
    C. taking
    D. be taking
    E. to take

15. We were planning to open a new office in Surabaya, … the economic crisis forced us to postpone it.
    A. and
    B. or
    C. so
    D. but
    E. for

16. The lights is … that is can't be used for close work.
    A. very dim
    B. enough dim
    C. so dim
    D. dim enough
    E. too dim

17. Our newspaper aims … having a million readers by next year.
    A. at
    B. in
    C. for
    D. on
    E. to

18. One of our relatives from Palembang has asked me to take … for a picnic to Puncak.
    A. it
    B. us
    C. them
    D. her
    E. ourselves

19. He almost missed the train this morning. He arrived only a few minutes before the … of the train.
    A. start
    B. departure
    C. take off
    D. landing
    E. arrival

20. "Your school is being remodeled, isn't it?"
"Yes, it is. And … before school begins?"
A. the work had been completed
B. the work was completed last year
C. the work had just been completed
D. the work is completed now
E. the work will be completed

21. The man accused of … some important papers from the manager's desk.
A. steal
B. to steal
C. stealing
D. stolen
E. he stole

22. "Which paintings will be exhibited tomorrow?"
"We don't know yet, they … by a team."
A. are still being selected
B. are still selecting
C. still be selected
D. still selected
E. still selecting

23. "Had the bomb exploded, all the houses in this area would have been destroyed."
We may conclude that ….
A. some houses were destroyed.
B. the bomb did explode.
C. none of the houses was destroyed.
D. the bomb destroyed all the houses
E. the house could not be destroyed by the bomb.

24. All these years, Ira's family … in poverty.
A. lived
B. has been living
C. had lived
D. was living
E. lives

25. Indonesian Batik is … recognized.
A. international
B. internationalized
C. internationalization
D. internationally
E. internationalizing

26. I asked Bob ….
    A. Where did he come from?
    B. From where was he coming?
    C. From which he came.
    D. Where he came from.
    E. From where is he?

27. …near a beautiful beach, the town soon became a popular tourist resort.
    A. Situation
    B. It is situated
    C. Situating
    D. Situates
    E. Situated

28. All these years, Ira's family … in poverty.
    A. lived
    B. has been living
    C. had lived
    D. was living
    E. lives

29. "Tuti came home very late last night. Where did Budiman take her too?"
    "…."
    A. She took him to the movies last night.
    B. He took her last night to the movies.
    C. Last night, she took him to the movies.
    D. He took her to the movies last night.
    E. To the movies he took her last night.

30. "It is possible that there will be another rise in the price of petrol soon."
    We can also say: "There … another rise in the price of petrol soon."
    A. must be
    B. may be
    C. has to be
    D. should be
    E. had better be

TES BAHASA INGGRIS
BAGIAN C – 3

Text

Cavemen who roamed the earth thousands of years ago must have thought it strange that the moon had many different shapes. Sometimes it appeared as a thin white curve, sometimes as a half circle, and at other times as a huge orange disc. How must they have explained the moon's curious behavior? Today, of course, we know why our Satellite appears to have many different shapes.

Once a month the moon travels in a complete circle around the earth. And as it moves in its circle, it seems to change shape. This is because we on earth see only that section of the moon that catches the sun's rays.

When the sun, the moon and the earth are in a straight line—with the moon in the middle—we don't see the moon at all. In this position, we say what the moon is new. As the new moon further around to the position where the earth is between the sun and the moon we see the full moon.

Gradually the moon becomes smaller and smaller until we cannot see it again. This cycle takes twenty-eight days or a 'month'. If the cavemen had known these simple facts which explain how and why the moon 'changes' they probably would have saved themselves much unhappiness. They could have enjoyed the beauty of the moon instead offering it every time it 'went out' and seemed uncertain to reappear.

1. What is the text about?
   A. Why the moon travels round the earth.
   B. What the cave men thought about the moon.
   C. What happens when the moon appears.
   D. Why the moon has different shapes.
   E. Why the moon can catch the sun's light.

2. Which of the following statements is false the cavemen?
   A. They didn't build houses like we do.
   B. They must have wondered why the moon could change.
   C. They fully enjoyed the beauty of the moon.
   D. They didn't understand why the moon could disappear.
   E. They were always afraid on dark, moonless nights.

3. The moon becomes round when ….
   A. it is between the earth and the sun.
   B. it is in the shadow of the earth.
   C. the sun is between the earth and the moon.
   D. it is in a straight line with the earth.
   E. the earth Indonesia between the moon and the sun.

4. In line 4, 'our satellite' is ….
   A. the moon
   B. a disc in the sky
   C. the earth
   D. a shape in the sky
   E. the sun

5. From the text we may conclude that ….
   A. The primitive men knew more about the universe than we thought.
   B. The moon looked a little different thousands of years ago.

C. The cave men knew very well that the earth was round.
D. The changing moon was a great mystery to the cave men.
E. Modern science was founded on the knowledge of the cave men.

6. Mary: "I get a divorce decree."
Anne: "Would to god he … a better husband to you."
A. had been
B. was
C. were
D. is
E. was

7. Let me have a look …?
A. shall I
B. don't you
C. shall we
D. shan't
E. will you

8. The lights is … that is can't be used for close work.
A. very dim
B. enough dim
C. so dim
D. dim enough
E. too dim

9. Our newspaper aims … having a million readers by next year.
A. at
B. iIn
C. for
D. on
E. to

10. Last week you mentioned … us a different reading book; we have nearly finished … this one.
A. to get, to read
B. getting, to read
C. to get, reading
D. to get, read
E. getting, reading

11. … when I did the job just now?
A. What did you wash
B. What were you being
C. What were you washing
D. What were you
E. What are you washing

12. When he grew old he often thought of all the things he … when he was young.
A. Done
B. had done
C. has done
D. had been doing
E. doing

13. I felt as if I … through a hedge backwards.
    A. had pulled
    B. pulled
    C. had been pulled
    D. were pulled
    E. would pulled

14. Mary: "I get a divorce decree."
    Anne: "Would to god he … a better husband to you."
    A. had been
    B. was
    C. were
    D. is
    E. was

15. Let me have a look, …?
    A. shall I
    B. don't you
    C. shall we
    D. shan't I
    E. will you

16. The company's new product was … advertised on TV.
    A. nation
    B. national
    C. nationally
    D. nationalize
    E. nationalization

17. The there denied … the jeweler although the police forced him to admit it.
    A. steal
    B. stealing
    C. to steal
    D. in stealing
    E. stolen

18. 'Your son will be operated on tomorrow morning. He … have a good rest tonight.'
    The doctor said.
    A. might
    B. may
    C. can
    D. must
    E. would rather

19. We are going on along trip, so we must ….
    A. have checked the car
    B. have had the car checked
    C. to have the car checked
    D. have the car checked
    E. had the car checked

20. Little children are usually afraid of … by their mothers.
    A. left
    B. to leave
    C. being left
    D. leaving
    E. been left

21. As soon as he saw an advertisement offering a job that he was interested in, he immediately sent an … letter.
    A. apply
    B. applicant
    C. application
    D. applicable
    E. applying

22. "I like these dark red roses very much."
    "And I like …."
    A. those yellow
    B. which are yellow
    C. the ones of yellow color
    D. the yellow ones
    E. the yellow color

23. For the last five months he … of moving out because the area has become highly polluted.
    A. thinks
    B. is thinking
    C. thought
    D. had thought
    E. has been thinking

24. Please excuse me … you.
    A. to interrupt
    B. interrupt
    C. interrupting
    D. interrupted
    E. for interrupting

25. She is sneezing all the time. She … a cold.
    A. must have
    B. ought to have
    C. is to have
    D. should have
    E. would have

26. We won't be able to go to the football game … we can still get tickets.
    A. because
    B. unless
    C. but
    D. whether
    E. if

27. The doctors told me to … the pills after meals.
    A. eat
    B. drink
    C. taste
    D. take care
    E. take

28. "Suryo had already been working in that company for two years when I started working there." Means: "When I started working there, …."
    A. Suryo wasn't working in that company anymore.
    B. Suryo would be working for two more years.
    C. Suryo stopped working in that company.
    D. Suryo worked in that company only for two years.
    E. Suryo was still working in that company.

29. "The farmer had his field ploughed." Means: ….
    A. The farmer ploughed his fields himself.
    B. The farmer wanted to plough his fields.
    C. The farmer was finished sloughing his fields.
    D. The farmer let others plough his fields.
    E. The farmer had to plough his fields.

30. Neither of these schools … for our pilot project.
    A. meets the requirements
    B. it meets the requirements
    C. they meet the requirements
    D. meeting the requirements
    E. meet the requirements

TES BAHASA INGGRIS
BAGIAN C – 4

Text

Every country has people who are too poor to live a decent, comfortable life. They do not have enough to eat. They live in shacks that they have built for themselves out of scraps of wood and metal—sometimes even out of cardboard packing-cases. Often they have no proper water supply or drains. When they are ill, they cannot afford to go to the doctor. When they are cold, they have to look for fuel to light a fire.

On the hillsides in Brazil, the shacks of the poor are piled on top of one another like old cars in a scraps-yard. And scrap-yards are often what shantytowns are like—places for people who have nowhere else to go. Thousands of Brazilians leave the countryside each year and travel to the cities to seek a better life. When they arrive they find that thins are no better than in the country.

There are few jobs to be had. The only way to find a place to sleep—other than on the streets as many have to do—is to move in with friends or build a shack of their own. For these people, sleeping is often the best way to forget how hard life is. If you sleep, at least you might dream of better things.

1. The reading passage tells us about … in Brazil.
   A. a decent life for the poor
   B. the shacks in the countryside
   C. poverty in the cities
   D. building homes in Brazil
   E. the shortage of doctors

2. The Brazilians leaving the countryside for the cities ….
   A. are earning a little bit better.
   B. are traveling a lot more to many cities.
   C. have succeeded in building their own houses.
   D. are living in better conditions.
   E. are very disappointed in their hopes for a better life.

3. Which of the following statements is not true according to the text?
   A. The poor like sleeping because they are very lazy.
   B. It is difficult to find a job in the city.
   C. Every country has its poverty problems.
   D. Sleeping is a way to escape from reality.
   E. In brazil the poor build shanty towns in the hills.

4. 'When they arrive they find that things are no better than in the country' (line 11). This means that ….
   A. It is easier to live in the countryside.
   B. Life in the city as hard as in the country.
   C. Living in the country is not as nice as in the city.
   D. People lead a comfortable life in the countryside.
   E. Living in the city has many advantages.

5. What is a scrap-yard? It is a place where ….
   A. people forget how hard life is.
   B. shacks are pilled on top of one another.
   C. people build cardboard shacks.
   D. old cars are thrown on top of one another.
   E. scraps of wood and metal are sold by the poor.

6. Each of the participants … received an invitation.
   A. having
   B. have
   C. has
   D. be having
   E. to have

7. … the price of gold rises sharply, people keep buying it.
   A. However
   B. Eventhough
   C. Nevertheless
   D. In spite of
   E. On the other hand

8. Adi and Roy are brothers, but they look very ….
   A. differs
   B. differential
   C. difference
   D. differently
   E. different

9. I am sorry I cannot go to the airport to see your mother off. I wish I ….
   A. wouldn't have
   B. haven't had
   C. won't have
   D. hadn't had
   E. don't have

10. Since he handwriting is very bad, we will have he … he composition.
   A. types
   B. typed
   C. typing
   D. type
   E. to type

11. Tom's father … health hasn't been so good lately, is in hospital now
   A. who is
   B. whose
   C. his
   D. of whom
   E. of which

12. The victims of flood .... we have collected money and clothes are now housed in barracks outside the town.
   A. which
   B. whose
   C. whom
   D. of which
   E. for whom

13. My uncle … advised me to take English lessons.
   A. strength
   B. strong
   C. strengthening
   D. strongly
   E. strengthened

14. To prevent accidents, parents … allow their children to play near the well.
    A. might not
    B. do not have to
    C. can not
    D. would not
    E. should not

15. Don't put off … the application form.
    A. to fill in
    B. fill in
    C. for felling in
    D. filling in
    E. you fill in

16. Transmigration help people from densely … areas to start a new life.
    A. populating
    B. to be populated
    C. population
    D. populated
    E. to populate

17. The production process in the textile plant ….
    A. needs to be monitored
    B. are needed to be monitor
    C. they need to be monitor
    D. needs to be monitoring
    E. are needed to be monitored

18. The text is too long … within ten minutes.
    A. be read
    B. we read
    C. to read
    D. when read
    E. reading

19. The students are free to write a true story or an …one.
    A. imagine
    B. imagination
    C. imagery
    D. imaginary
    E. imaginable

20. … the student prepared a report.
    A. Finished his survey
    B. He finished his survey
    C. Having finished his survey
    D. He had finished his survey
    E. He has finished his survey

21. An increase in the number of students … expected next year.
    A. are
    B. is
    C. was
    D. were
    E. will

22. It is … that he does not know anything about physics.
    A. evident
    B. evidently
    C. evidence
    D. evidencely
    E. evidential

23. I met the girl … is in our class.
    A. the brother of hers
    B. who's brother
    C. whose brother
    D. her brother
    E. hers brother

24. Everyone laughed at his jokes, ….
    A. but the teacher not
    B. and also the teacher
    C. and so the teacher did
    D. and neither did the teacher
    E. but the teacher did not

25. "Did she leaves a message for me?"
    "Yes, she said … tonight."
    A. she called you
    B. she would call he
    C. you called her
    D. she would call you
    E. i would call you

26. He could not win the badminton match … he had sprained his ankle.
    A. so that
    B. unless
    C. although
    D. whether
    E. since

27. The sun is a … of abundant energy.
    A. space
    B. source
    C. flow
    D. stream
    E. cause

28. I don't like … to another school.
    A. Mira moves
    B. Mira she's moving
    C. Mira move
    D. Mira's moving
    E. The moving of Mira

29. I wonder what I … this time next year.
    A. will be doing
    B. am doing
    C. do
    D. have done
    E. will be done

30. She never seems to care, …?
    A. is she
    B. doesn't she
    C. has she
    D. won't she
    E. will she

1. Jawaban: D
   Menurut Undang-Undang No. 20/2003, tenaga kependidikan adalah anggota masyarakat yang mengabdikan diri dan diangkat untuk menunjang penyelenggaraan pendidikan.

2. Jawaban: B
   Koperasi merupakan salah satu bentuk badan yang dikenai pajak karena merupakan lembaga kerja sama.

3. Jawaban: E
   Susunan Mahkamah Agung:
   1. Pimpinan
   2. Hakim anggota
   3. Panitera
   4. Seorang sekretaris

4. Jawaban: A
   Menurut UUD 1945 Pasal 30 (2) yang telah diamandemenkan, kedudukan polisi dalam sistem pertahanan dan keamanan rakyat semesta adalah sebagai kekuatan utama.

5. Jawaban: B
   Negara menjamin setiap warga negara untuk memeluk agama dan beribadah sesuai dengan agama dan kepercayaannya (pasal 29).

6. Jawaban: B
   Negara hukum adalah suatu negara yang dalam menyelenggarakan pemerintahannya selalu berdasarkan peraturan tertulis.

7. Jawaban: B
   Dalam demokrasi terpimpin, Ir. Soekarno mengajarkan apabila dalam musyawarah tidak mencapai kata mufakat maka pimpinan sidang yang membuat kebijaksanaan.

8. Jawaban: D
   Arti penting dari batas wilayah laut oleh setiap negara, antara lain:
   1. Sebagai pertahanan,
   2. Dapat menghasilkan pajak yang dikenakan atas kapal-kapal asing yang masuk ke wilayah laut negara lain, dan
   3. Sumber-sumber penghidupan bagi penduduk.

9. Jawaban: D
   Pancasila tidak mengenal adanya fasisme sebab fasisme bertitik tolak pada pemusatan kekuasaan pada satu orang.

10. Jawaban: D
    Makna alinea keempat:
    1. Merumuskan tujuan negara
    2. Penegasan adanya ketentuan Undang-Undang Dasar
    3. Menyatakan asas politik negara
    4. Memuat rumusan dasar rohaniah negara Pancasila.

11. Jawaban: C
    Sila kedua: Kemanusiaan yang adil dan beradab. Jadi, manusia memiliki derajat dan martabat yang sama.

12. Jawaban: E
    Negara menjamin hak asasi manusia di antaranya menyatakan pendapat dan berorganisasi sesuai dengan pasal 28 dalam UUD 1945.

13. Jawaban: A
    Selain menjamin hak asasi manusia, negara juga mewajibkan setiap warga negaranya untuk selalu berjuang untuk kepentingan negara sesuai dengan Pasal 30 dalam UUD 1945.

14. Jawaban: E
    Sampai dengan amandemen keempat dalam UUD 1945, telah terjadi banyak perubahan pada pasal-pasalnya. Tetapi, dalam pasal 29 tidak terjadi perubahan karena berhubungan dengan agama.

15. Jawaban: C
    Dalam Pembukaan UUD 1945 alinea keempat, bangsa Indonesia telah berjanji akan ikut melaksanakan ketertiban dunia yang berdasarkan kemerdekaan, perdamaian abadi, dan keadilan sosial.

16. Jawaban: D
    Kebijaksanaan umum pembangunan nasional tertuang dalam UU No. 25 tahun 2000 tentang PROPENAS.

17. Jawaban: D
    Tugas DPR adalah mengawasi pembentukan undang-undang dan penetapan APBN.

18. Jawaban: A
    Bukti negara atas hukum:
    1. Kekuasaan kehakiman adalah kekuasaan yang merdeka
    2. Pemerintah menjamin kepastian hukum
    3. Peraturan dibuat oleh pemerintah
    4. Adanya pengakuan terhadap persamaan hak.

19. Jawaban: C
    Hasil pertemuan tripartit Republik Indonesia, Portugal, dan PBB adalah PBB akan menjadi penengah sampai masalah tersebut terselesaikan secara tuntas.

20. Jawaban: D
    Nilai-nilai Pancasila yang digali dari budaya bangsa secara yuridis disepakati dijadikan budaya bangsa.

21. Jawaban: D
    Untuk mendirikan partai politik harus mendaftar ke Departemen Kehakiman sesuai dengan UU No. 31 tahun 2002.

22. Jawaban: B
    Mahkamah Agung mempunyai hak menguji formil terhadap peraturan pemerintah berdasarkan UUD 1945.

23. Jawaban: A
    Negara berdasarkan Ketuhanan Yang Maha Esa yang artinya negara Republik Indonesia menjamin kehidupan ke-Tuhan-an.

24. Jawaban: C
    Kewenangan pemerintah pusat menurut UU No. 22 tahun 1999 tentang otonomi daerah adalah penanaman modal.

25. Jawaban: C
    Sila kedua: Kemanusiaan yang adil dan beradab.
    Sila kelima: Keadilan sosial bagi seluruh rakyat Indonesia

26. Jawaban: D
    Nama Pancasila sebenarnya sudah terdapat dalam buku *Negara Kertagama* karangan Mpu Prapanca tahun 1365 M dan dalam buku *Sutasoma* karangan Mpu Tantular.

27. Jawaban: C
    Toleransi antarumat beragama yang kita junjung tinggi harus disertai sikap dari setiap warga negara Indonesia yang beranggapan bahwa sesuai dengan Pancasila, agama/kepercayaan yang pernah, sedang, dan akan ada di Indonesia harus dilindungi oleh negara.

28. Jawaban: C
    Pembinaan terhadap kepercayaan kepada Tuhan Yang Maha Esa dilaksanakan agar tidak mengarah pada pembentukan agama baru.

29. Jawaban: B
    Pembuatan Rancangan UUD 1945 dilakukan melalui sidang-sidang BPUPKI, yang dilaksanakan pada tanggal 29 Mei sampai 1 Juni 1945.

30. Jawaban: B
    Sidang PPKI yang dipimpin oleh Ir. Soekarno menghasilkan:
    1. Ketuhanan Yang Maha Esa,
    2. Kemanusiaan yang adil dan beradab,
    3. Persatuan Indonesia,
    4. Kerakyatan yang dipimpin oleh hikmah kebijaksanaan dalam permusyawaratan perwakilan, dan
    5. Keadilan sosial bagi seluruh rakyat Indonesia.

1. Jawaban: C
   Pengakuan *de jure* dari suatu negara ditandai oleh hubungan diplomatik.

2. Jawaban: B
   Ciri khas negara kesatuan adalah kekuasaan asli ada pada pemerintah pusat.

3. Jawaban: A
   APBN menurut UUD 1945 ditetapkan oleh presiden dalam kekuasaan DPR.

4. Jawaban: B
   Pada masa kabinet presidensial jalannya pemerintahan lebih stabil karena tidak adanya pergantian kabinet.

5. Jawaban: B
   Norma agama sanksinya dari Tuhan. Norma kesopanan sanksinya dari masyarakat. Norma hukum sanksinya dari negara. Norma kesusilaan sanksinya dari diri sendiri.

6. Jawaban: A
   Ir. Soekarno pada tanggal 1 Juni 1945 dalam sidang BPUPKI menyampaikan 5 prinsip dasar negara yang isinya:
   1. Kebangsaan,
   2. Peri kemanusiaan (internasionalisme),
   3. Mufakat atau demokrasi,
   4. Kesejahteraan sosial,
   5. Ketuhanan yang berkebudayaan.

7. Jawaban: C
   Kedudukan dan fungsi Pancasila:
   1. Pancasila sebagai dasar negara,
   2. Pancasila sebagai pandangan hidup,
   3. Pancasila sebagai jiwa dan kepribadian bangsa,
   4. Pancasila sebagai cita-cita dan tujuan bangsa Indonesia,
   5. Pancasila sebagai perjanjian luhur bangsa,

6. Pancasila sebagai falsafah hidup yang mempersatukan bangsa Indonesia,
7. Pancasila sebagai ideologi negara Indonesia,
8. Pancasila sebagai ideologi terbuka.

8. Jawaban: E
   Pancasila sebagai *way of life*, dalam hal ini Pancasila memiliki makna sebagai pedoman hidup.

9. Jawaban: C
   Unsur lain yang menunjang kehidupan suatu negara di dunia internasional ialah kemampuan negara untuk berhubungan dengan negara-negara lain. Karena suatu negara tidak dapat berdiri tanpa bantuan dari atau kerja sama dengan negara lain.

10. Jawaban: C
    Suatu hukum tidak efektif jika tidak dipatuhi oleh warganya karena hukum dibuat untuk dipatuhi agar tercipta kehidupan yang aman dan damai.

11. Jawaban: A
    Isi Trias Van Deventer adalah
    1. Irigasi
    2. Edukasi
    3. Transmigrasi

12. Jawaban: A
    Undang-Undang Dasar RIS berlaku selama 1 tahun 27 Desember 1949 – 17 Agustus 1950.

13. Jawaban: C
    UUDS berlaku selama 9 tahun 17 Agustus 1950 – 5 Juli 1959.

14. Jawaban: A
    Wajib belajar 9 tahun adalah program pemerintah untuk meningkatkan pendidikan.

15. Jawaban: E
    Departemen Agama termasuk dalam lingkungan koordinasi Menko Kesra.

16. Jawaban: C
    Kedudukan dan tanggung jawab menteri adalah berkedudukan di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada presiden.

17. Jawaban: A
    Kerukunan hidup antarumat beragama dapat diwujudkan dengan menerima keberagaman agama yang ada sebagai suatu kenyataaan hidup bangsa.

18. Jawaban: D
    Objek dari ilmu tata negara adalah sebagai berikut:
    1. Pembagian kekuasaan menurut UUD 1945,
    2. Sistem pemerintahan negara,
    3. Alat-alat kelengkapan negara,
    4. Hubungan antarlembaga negara.

19. Jawaban: C
    Kedudukan KNIP terhadap Presiden sesudah keluarnya Maklumat Wakil Presiden No. X Tanggal 16 Oktober 1945 adalah lebih tinggi dari Presiden.

20. Jawaban: B
    Pembukaan UUD 1945 mengandung nilai-nilai yang lestari sebab tidak dapat diubah oleh siapa pun termasuk oleh MPR.

21. Jawaban: C
    Menurut pasal 24 (1) UUD 1945, kekuasaan kehakiman dilakukan oleh Mahkamah Agung dan lain-lain badan kehakiman.

22. Jawaban: B
    Kedudukan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang setingkat dengan Undang-Undang.

23. Jawaban: A
    UUD 1945 hanya memuat aturan-aturan pokok, sedangkan aturan-aturan yang menyelenggarakan aturan pokok itu diserahkan pada Undang-Undang.

24. Jawaban: B
    Desentralisasi sebagai salah satu azas yang dianut dalam penyelenggaraan pemerintah di daerah maknanya adalah pendelegasian kewenangan dari pemerintah pusat ke pemerintah daerah.

25. Jawaban: E

Asas-asas PBB:

1. Persamaan kedaulatan antarsesama anggota
2. Memenuhi kewajiban dengan iktikad baik
3. Menyelesaikan persengketaan dengan cara damai
4. Menjauhi penggunaan ancaman dan kekerasaan.

26. Jawaban: A

Yang termasuk dalam bidang hukum privat adalah melanggar perjanjian.

27. Jawaban: C

Perdana Menteri Kaisa, pada tanggal 7 September 1944 dalam sebuah sidang parlemen Jepang berjanji untuk memberi kemerdekaan kepada bangsa Indonesia. Janji tersebut diiringi dengan pembentukan suatu lembaga yang diberi nama BPUPKI pada tanggal 29 April 1945 dan dilantik pada tanggal 28 Mei 1945.

28. Jawaban: B

Proklamasi Kemerdekaan dijadikan norma pertama dalam tata hukum Indonesia.

29. Jawaban: D

Hubungan antara Pancasila dan proklamasi adalah Proklamasi Kemerdekaan menjadi dasar berlakunya Pancasila. Karena, Pancasila ditetapkan pada tanggal 18 Agustus 1945 oleh BPUPKI.

30. Jawaban: A

Hak-hak anggota DPR, antara lain:

1. Hak inisiatif: hak mengajukan RUU.
2. Hak angket: hak menyelidiki sesuatu hal.
3. Hak bertanya: hak untuk menggunakan pertanyaan secara tertulis kepada pemerintah.
4. Hak interpelasi: hak bertanya/minta penjelasan atau pertanggungjawaban kepada pemerintah mengenai suatu hal, yang biasanya diajukan secara lisan.
5. Hak petisi: hak untuk mengajukan sesuatu (usul atau anjuran) kepada yang berwajib.

1. Jawaban: E
   Empat pokok pikiran dalam UUD 1945, di antaranya:
   1. Pokok pikiran tentang persatuan,
   2. Pokok pikiran tentang keadilan sosial bagi seluruh rakyat Indonesia,
   3. Pokok pikiran tentang kedaulatan rakyat berdasarkan atas kerakyatan dan permusyawaratan perwakilan,
   4. Ketuhanan Yang Maha Esa yang berdasarkan atas kemanusiaan yang adil dan beradab.

2. Jawaban: A
   Yang termasuk hukum dasar yang tidak tertulis adalah adat istiadat.

3. Jawaban: E
   Ciri-ciri sistem pemerintahan kabinet presidensial menurut UUD 1945, antara lain:
   1. Menteri-menteri bertanggung jawab kepada presiden,
   2. Presiden sebagai kepala eksekutif,
   3. Kabinet dipimpin oleh presiden,
   4. Kabinet tidak dapat dibubarkan oleh DPR.

4. Jawaban: D
   BPK (Badan Pemeriksaan Keuangan) merupakan lembaga tinggi negara yang mempunyai kekuasaan untuk memeriksa tanggung jawab keuangan negara.

5. Jawaban: C
   Tenggang rasa di antara sesama dapat menciptakan hubungan yang selaras, serasi, dan seimbang dalam masyarakat.

6. Jawaban: E
   Sila kedua: kemanusiaan yang adil dan beradab.
   Sila keempat: kerakyatan yang dipimpin oleh hikmat kebijaksanaan dalam permusyawaratan/perwakilan.

7. Jawaban: D
   - Norma agama adalah norma yang diturunkan oleh Tuhan.
   - Norma kesusilaan adalah norma yang berkaitan dengan kehidupan manusia mengenai baik dan buruk, yang bersumber dari hati nurani manusia.
   - Norma kesopanan adalah norma yang berkaitan dengan kehidupan bermasyarakat.
   - Norma hukum adalah norma yang diciptakan oleh negara.
   - Norma kebiasaan adalah norma yang terbentuk dari adanya suatu kebiasaan-kebiasaan dalam masyarakat.

8. Jawaban: E
   Unsur-unsur berdirinya suatu negara, antara lain:
   1. Rakyat
   2. Kekuasaan pemerintah
   3. Daerah wilayah
   4. Pengakuan kedaulatan

9. Jawaban: E
   Kabinet parlemen terjadi pada kurun waktu 1945 –1949.

10. Jawaban: A
    Sila ketiga : Persatuan Indonesia

11. Jawaban: B
    Undang-Undang Dasar sebagai dasar hukum negara Pancasila sebagai sumber dari segala sumber hukum.

12. Jawaban: D
    Tata urutan peraturan perundangan:
    1. UUD 1945
    2. Ketetapan MPR
    3. Undang-Undang
    4. Peraturan Pemerintah
    5. Keputusan Pemerintah
    6. Peraturan-peraturan pelaksana lainnya

13. Jawaban: C
    Kemerdekaan mengeluarkan pendapat berarti menyalurkan pendapat melalui jalur yang tersedia.

14. Jawaban: B
    Pertahanan keamanan nasional diwujudkan melalui Pertahanan Keamanan Rakyat Semesta.

15. Jawaban: D
    Pengesahan UUD 1945 dilakukan oleh Panitia Persiapan Kemerdekaan Indonesia.

16. Jawaban: D
    Tujuan disusunnya Undang-Undang tentang Sistem Pendidikan Nasional, antara lain:
    1. Mewujudkan cita-cita proklamasi kemerdekaan,
    2. Agar pemerintah melaksanakan pendidikan berdasarkan undang-undang,
    3. Mencapai tujuan pembangunan nasional,
    4. Memenuhi hak dan kewajiban setiap warga negara.

17. Jawaban: E
    Setelah adanya otonomi daerah, wilayah Republik Indonesia mengalami pemekaran dengan bertambahnya jumlah provinsi menjadi 33 provinsi.

18. Jawaban: E
    Kebijaksanaan di bidang pendidikan pemerintah melalui UU No. 22 tahun 1999 dan UU No. 25 tahun 1999 dilakukan dengan asas dekonsentrasi dan desentralisasi.

19. Jawaban: D
    Menurut UU No. 22 tahun 1999, kewenangan pemerintah pusat yang tidak diotonomikan adalah dalam bidang pertahanan.

20. Jawaban: B
    UU No. 25 tahun 1999 tentang kebijaksanaan perimbangan keuangan pusat dan daerah.

21. Jawaban: E
    Berdasarkan undang-undang, hakim Mahkamah Konstitusi dapat diberhentikan dengan tidak hormat apabila lima kali berturut-turut tidak hadir dalam persidangan.

22. Jawaban: E
    Salah satu syarat untuk menjadi kepala daerah sesuai UU No. 22 tahun 1999 adalah tidak pernah dihukum penjara karena tindak pidana.

23. Jawaban: C
    Tujuan dibentuknya komisi pemberantasan korupsi menurut Undang-Undang No. 30 tahun 2002 adalah meningkatkan daya dan hasil guna terhadap upaya pemberantasan tindak pidana korupsi.

24. Jawaban: B
    Partisipasi seluruh bangsa Indonesia adalah salah satu faktor suksesnya pembangunan nasional.

25. Jawaban: D
    Unsur keadilan dalam pembangunan adalah pemerataan pembangunan.

26. Jawaban: A
    Pembangunan nasional juga dilakukan di bidang agama dan kepercayaan kepada Tuhan Yang Maha Esa tujuannya adalah membina nilai bangsa Indonesia.

27. Jawaban: E
    Lembaga tertinggi negara pada waktu kita merdeka adalah KNIP sesuai dengan Maklumat Wakil Presiden No. X.

28. Jawaban: A
    Pasal 17 ayat 2 UUD 1945 setelah diamandemenkan menjadi Menteri-menteri itu diangkat dan diberhentikan oleh Presiden.

29. Jawaban: C
    Pasal 21 (1) UUD 1945 setelah diamandemenkan menjadi anggota DPR berhak mengajukan usul rancangan undang-undang.

30. Jawaban: B
    Amandemen pasal 5 (1) adalah Presiden berhak mengajukan rancangan undang undang kepada DPR.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES BAHASA INDONESIA
BAGIAN B – 2

1. Jawaban: E
   Topik adalah hal atau masalah pokok yang dibahas dalam suatu bacaan atau wacana.
   Topik yang dibahas dalam kutipan bacaan tersebut mengenai dampak pemanasan global. Hal ini terlihat dalam setiap paragrafnya.

2. Jawaban: A
   Pernyataan yang sesuai dengan isi bacaan tersebut adalah gas hasil pembakaran bahan bakar fosil menjadi salah satu penyebab efek rumah kaca. Hal ini dapat dilihat pada alinea ketiga kalimat terakhir.

3. Jawaban: D
   Pernyataan yang tidak benar yang berhubungan dengan Pulau Tegua adalah Pulau Tegua berpenduduk 100 orang. Dalam bacaan tidak disebutkan bahwa Pulau Tegua berpenduduk 100 orang. Pernyataan yang benar adalah "Naiknya permukaan air laut mendorong 100 orang penduduk sebuah pulau di Samudera Pasifik berpindah ke lokasi yang lebih tinggi".

4. Jawaban: C
   Pada gabungan kata ditentukan dalam tiga tahap :
   1) MD, DM, atau DD
   2) Jenis kata pembentuk
   3) Hubungan makna
      Berdasakan cara penyelesaian di atas, pasangan kata jual beli mempunyai pola DD, KK + KK, dan mengandung hubungan makna antonim. Pasangan kata serah terima mempunyai tipe yang sama.

5. Jawaban: E
   Lukisan Affandi mempunyai tiga tafsiran makna
   1) lukisan diri Affandi/gambar sejarah Affandi
   2) lukisan milik Affandi
   3) hasil lukisan Affandi

6. Jawaban: D
   Inti paragraf terletak pada kalimat utama. Kalimat utama dalam paragraf soal "penanganan stres" sangat bersifat pribadi.

7. Jawaban: D
   Kalimat soal akan menjadi efektif dengan menghilangkan kata "untuk, saja, dan bagi" sehingga kalimatnya menjadi Wawasan Nusantara tidak hanya bertujuan mewujudkan kesejahteraan bangsa Indonesia, tetapi juga ikut serta dalam mewujudkan kebahagiaan bagi seluruh umat manusia.

8. Jawaban: C
   Kalimat yang tepat "Nenek itu bercerita tentang masa lalunya yang indah di kapal pesiar."
   Penggunaan kata "bercerita tentang" tepat karena bercerita termasuk kata kerja intransitif yang memerlukan hadirnya konjungsi sebelum pelengkap. Konjungsi yang tepat adalah kata "tentang".

9. Jawaban: A
   Strategi: rencana yang cermat mengenai kegiatan untuk mencapai sasaran khusus.

10. Jawaban: A
    Cukup jelas.

11. Jawaban: A
    Inti kalimat tersebut adalah Amerika mengakui kehilangan.

12. Jawaban: E
    Pola kalimat soal adalah S – P – O
    Sama dengan pola kalimat pada
    Bapak Kepala Sekolah menyerahkan buku Tabanas.
    S P O

13. Jawaban: B
    Urutan penggalan kalimat tersebut agar menjadi kalimat yang baik adalah (2), (4), (1), (3).

14. Jawaban: D
    Kalimat inti dari kalimat tersebut adalah Bengkalis memiliki potensi alam.

15. Jawaban: A
    Kata majemuk yang berkonstruksi A dan B maksudnya adalah kata majemuk setara (kopulatif) dapat dilihat pada kata majemuk kaki tangan.

16. Jawaban: D
    berhadapan mempunyai makna saling (resiprok)
    Kata yang tidak bermakna saling adalah berpandangan yang mempunyai arti mempunyai pandangan.

17. Jawaban: E
    Menjelang dalam konteks kalimat berarti hampir.

18. Jawaban: E
    - Pada kalimat (A) kesalahan penggunaan tanda koma setelah kata ini dan penggunaan tanda (,-) dibelakang angka 15.000.
    - Pada kalimat (B) kesalahan penggunaan tanda hubung setelah di, penulisan kata photocopy, tanda koma setelah kata ini dan tanda (,-) dibelakang angka 15.000.
    - Pada kalimat (C) kesalahan penggunaan tanda (,-).
    - Pada kalimat (D) kesalahan penggunaan kata photocopy dan penulisan angka 15.000.

19. Jawaban: B
    Jawaban A: seharusnya: *"Kerajaan Siak Sri Indrapura adalah sebuah kerajaan Melayu Islam yang terbesar di Riau," tegas Fauziah Rahman, salah satu keturunan Datuk Sri Amar Perkasa.*
    Jawaban C: Kata *fried chicken* dicetak miring.
    Jawaban D: Tanda koma setelah kata *namun.*
    Jawaban E: *Sambalnya terdiri atas sambal cencalo, sambal belacan tumis, sambal terong asam, dan sambal uleg mentah.* (pemerincian)

20. Jawaban: D
    Kata yang tepat untuk menggantikan kata formulir berdasarkan konteks kalimat tersebut adalah daftar isian.

21. Jawaban: D
    Kata-kata ragam keilmuan yang tepat untuk mengisi bagian yang rumpang adalah hilir, ancaman, delta, dicanangkanlah.

22. Jawaban: E
    Kata analis berarti orang yang melakukan analisis.
    Kata analisis berarti penyelidikan terhadap suatu peristiwa.
    Berdasarkan konteks kalimat tersebut, kata analis sudah benar sehingga tidak perlu diganti dengan analisis.

23. Jawaban: E
    Padanan kata untuk stigmatisasi adalah proses penandaan.

24. Jawaban: B
    Bagian kalimat "tetapi pembangunan infrastruktur tersebut ternyata belum terlaksana" dapat ditambahkan pada salah satu kalimat dalam paragraf tersebut pada kalimat kedua. Jadi, kalimat tersebut menjadi Tahun 2005 ini hanya tersisa beberapa hari, tetapi pembangunan infrastruktur tersebut ternyata belum terlaksana. Hal ini didukung oleh kalimat ketiga yang menegaskan bagian kalimat yang ada di depannya.

25. Jawaban: E
    Judul "Berbagai Kajian Nyanyian Rakyat Etnik" tidak dapat dijadikan subjudul artikel yang berjudul "Ekspresi Budaya Masyarakat Tutur Etnik dalam Nyanyian Rakyat" karena dalam subjudul tersebut yang dikaji adalah nyanyian rakyat etnik, sedangkan judul artikel tersebut yang dikaji Tutur Etnik.

26. Jawaban: A
    Kalimat yang benar dan baku untuk melengkapi titik-titik tersebut adalah "Jumlah ini diharapkan naik menjadi 5 persen pada lima tahun mendatang".

27. Jawaban: E
    Slogan: perkataan atau kalimat pendek yang menarik/mencolok dan mudah diingat untuk memberi tahu sesuatu.

28. Jawaban: B
    Kutipan dalam soal tersebut merupakan pendahuluan karena berisi latar belakang, tujuan, metode, dan sistematika.

29. Jawaban: A
    Konsisten = taat asas

30. Jawaban: C
    Kegiatan yang dilakukan oleh kepolisian berupa penyelidikan.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES BAHASA INDONESIA
BAGIAN B – 2

1. Jawaban: E
   Dalam bacaan tersebut dibicarakan keadaan alam negara Ethiopia. Di dalam bacaan tersebut dapat diketahui terbentuknya negara Ethiopia, letak geografis, beserta keadaan alamnya.

2. Jawaban: A
   Dalam bacaan tersebut hanya dibicarakan negara Ethiopia adalah negara peternakan kelas satu dunia. Jumlah sapi dan kudanya menempati urutan ke-10 dunia, tetapi tidak dibicarakan kualitasnya.

3. Jawaban: B
   Agar hubungan antarkalimat menjadi jelas, atau ungkapan penghubung yang tepat untuk kalimat pertama dan kedua adalah menurut catatan sejarah.

4. Jawaban: B
   Dalam paragraf tersebut seluruhnya mengupas cara pengobatan terapi panas telapak tangan.

5. Jawaban: B
   Pernyataan tersebut terdapat pada paragraf I kalimat I: 30 % dari 500 jenis penyakit adalah 150.

6. Jawaban: E
   Kata intervensi penggunaan obat bermakna sama dengan reaksi penggunaan obat. Kata reaksi bermakna perubahan yang terjadi karena bekerjanya suatu unsur, misalnya obat (lihat KBBI hal. 823).

7. Jawaban: C
   Hal ini dapat dilihat pada kalimat kedua dalam paragraf III.

8. Jawaban: E
   Syarat sebuah judul, antara lain:
   - Singkat
   - Jelas
   - Menarik
   - Sesuai dengan isi

Dalam bacaan tersebut yang dibicarakan adalah pengobatan dengan terapi panas telapak tangan.

9. Jawaban: B
   Untuk menjadikan kalimat itu efektif maka ada unsur-unsur yang perlu dihilangkan, yaitu yang digunakan ; semua ; yang ada.

10. Jawaban: C
    Penggunaan kata yang salah adalah kata membatasi.

11. Jawaban: B
    Pada kalimat (A) seharusnya tidak menggunakan kata dalam sehingga subjek dan predikatnya jelas.
    Pada kalimat (C) seharusnya tidak menggunakan kata pada di awal kalimat.
    Pada kalimat (D) penggunaan kata bagi tidak tepat
    Pada kalimat (E) penulisan ejaan tidak benar, seharusnya pada frasa rencana undang-undang masing-masing diawali huruf kapital.

12. Jawaban: B
    Kata berlayar mengalami perluasaan makna karena dahulu kata tersebut berarti melakukan perjalanan di laut dengan kapal layar.
    Makna sekarang semua perjalanan di laut dikatakan berlayar.

13. Jawaban: E
    Ibu – anak tidak berlawanan mutlak.
    Seharusnya ibu – ayah.

14. Jawaban: E
    Guru, buku, disket → tidak sejenis
    sedangkan
    - panci, wajan, periuk → alat-alat dapur
    - gurami, kakap, mujair → jenis ikan
    - gunting, jarum, benang → alat jahit
    - sepatu, sandal, selop → alas kaki

15. Jawaban: C
    Air diminum rasa duri, nasi dimakan rasa disekam, artinya kesedihan yang begitu mendalam, sedangkan

- *Hancur badan dikandung tanah, budi baik terkenang jua, artinya budi bahasa yang baik tidak akan dilupakan orang,*
- *Bagaikan batu hitam tak tersanding, artinya tampaknya lemah lembut, tetapi keras hatinya,*
- *Berani hilang tak hilang, berani mati tak mati, artinya mengerjakan suatu pekerjaan hendaknya jangan tanggung-tanggung/takut-takut,*
- *Bagaikan menegakkan benang basah, artinya melakukan pekerjaan sia-sia.*

16. Jawaban: B
    Kalimat inti mempunyai unsur-unsur S + P + (O)

17. Jawaban: A
    Unsur kalimat inti pada kalimat tersebut adalah membuka kembali.

18. Jawaban: C
    Pemakaian tanda baca yang benar terdapat pada kalimat (C), pada kalimat (A) tidak diperlukan tanda koma, pada kalimat (B) kata yang sudah menjelaskan subjek sehingga tidak memerlukan tanda koma untuk keterangan oposisi, pada kalimat (D) tidak diperlukan tanda koma sebelum kata karena, dan pada kalimat (E) kata Amin merupakan keterangan oposisi sehingga perlu diapit tanda koma.

19. Jawaban: B
    Anak kalimat yang mendahului induk kalimat memerlukan tanda koma.
    Kalimat (A) tidak memerlukan tanda koma.
    Kalimat (C) frasa kepala Badan POM Indonesia seharusnya diapit tanda koma karena merupakan keterangan oposisi.
    Kalimat (D) anak kalimat di belakang induk kalimat tidak memerlukan tanda koma.
    Kalimat (E) tanda koma tidak diperlukan.

20. Jawaban: B
    ..... telah terbukti virus tersebut tidak hanya ditemukan tetapi sudah diidentifikasi (dibuktikan) melalui berbagai metode diagnostik (ilmu untuk menentukan jenis penyakit berdasarkan gejala yang ada).

21. Jawaban: A
    Kalimat intinya terdapat dalam pola S – P – O, yaitu
    Deretan gunung memunculkan pemandangan amat cantik.
    S P O

22. Jawaban: E
Yang tetap tidak berkurang adalah subjeknya, yaitu para pelaku sektor informal yang menempati trotoar-trotoar jalan dan tempat terlarang lain.

23. Jawaban: D
Anak kalimat dalam kalimat tersebut diawali dengan konjungsi sebagaimana sehingga tidak memerlukan konjungsi bahwa.

24. Jawaban: E
Makna me – i pada mengairi adalah memberi air, kata yang bermakna sama adalah menawari artinya memberi tawaran.

25. Jawaban: D
Penulisan yang tepat adalah kromosom.

26. Jawaban: E
Kata mobil-mobilan bermakna menyerupai mobil sama dengan orang-orangan, langit-langit, anak-anakan, dan dokter-dokteran, sedangkan kata ulang biri-biri (kata ulang semu).

27. Jawaban: C
Tanda baca koma digunakan untuk menulis kata majemuk setara bertentangan dengan kata hubung tetapi.

28. Jawaban: B
Unsur inti suatu kalimat Subjek dan Predikat (yang diambil dari kata yang diterangkan).
Mereka sudah mengetahui → Mereka mengetahui
S P S P

29. Jawaban: D
Kalimat efektif adalah kalimat yang logis, ejaannya benar, bentuk dan pilihan kata tepat, tidak ada kemajemukan dan pengulangan yang salah.
Upacara itu dilakukan dengan khidmat.
S P K

30. Jawaban: C
Homografi adalah kata yang tulisan/bentuknya sama, diucapkan beda, dan mempunyai arti berbeda.
Contoh:
- tahu: mengerti
- tahu: makanan

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES BAHASA INGGRIS
BAGIAN C – 1

1. Jawaban: E
   Bacaan membicarakan kelemahan orang pada flu.

2. Jawaban: D
   Seharusnya ibu terinjeksi oleh virus, bukan terinfeksi oleh anaknya (kesimpulan dari akhir paragraf ketiga dan kalimat ketiga paragraf kedua).

3. Jawaban: E
   Cermati kalimat keempat paragraf ketiga.

4. Jawaban: C
   Kalimat terakhir paragraf ketiga.

5. Jawaban: D
   Paling sering terserang flu (paragraf I kalimat ketiga).

6. Jawaban: A
   Subjeknya adalah *the increase* jadi predikatnya tunggal.

7. Jawaban: E
   Kalimat eliptik menggunakan *so*.

8. Jawaban: C
   Subjeknya *the city council* sedangkan *the high school student* adalah objeknya, jadi relative pronoun yang tepat adalah *whom*.

9. Jawaban: C
   noun clause

10. Jawaban: E
    Assistants = asisten
    Mechanics = montir
    Carpenter = tukang kayu
    Instructors = instruktur
    Porters = kuli

11. Jawaban: A
    Must have V3 menyatakan kesimpulan logis dari apa yang terjadi pada waktu lampau.

12. Jawaban: D
    Satu aktivitas terjadi beberapa saat disusul aktivitas berikutnya pada waktu lampau kita gunakan past tense dan past perfect tense.

13. Jawaban: C
    Makna hal tersebut adalah sebelum Sarah pulang, orang tuanya tidak bisa tidur.

14. Jawaban: C
    Causative have diikuti objek pasif diikuti verb III.

15. Jawaban: A
    Untuk menghubungkan dua kalimat yang bertentangan kita gunakan conjunction *however*.

16. Jawaban: B
    S + to be + adjective + to verb.

17. Jawaban: E
    Conjunction *but* menyatakan berlawanan.

18. Jawaban: A
    Founded = didirikan

19. Jawaban: C
    Biography = karangan tentang kehidupan orang lain.

20. Jawaban: B
    Aktivitas dimulai lampau dan sekarang serta yang akan datang masih dilakukan menggunakan pola present perfect continuous tense.

21. Jawaban: B
    Indirect speech

22. Jawaban: A
    To be going to diikuti verb I.

23. Jawaban: E
    Keterangan waktu *by the time* digunakan untuk pola future perfect tense.
    S + will + have + Verb III

24. Jawaban: A
    Passive voice

25. Jawaban: A
    Conditional sentence type III

26. Jawaban: C
    Subjek dengan menggunakan *one*.

27. Jawaban: B
    Berarti dia sudah selesai menulis surat dan tidak sedang menulis lagi.

28. Jawaban: A
    Must arrive = tentu sudah tiba

29. Jawaban: C
    Prosperity = kemakmuran

30. Jawaban: D
    Admit dalam kalimat tersebut berarti mengizinkan masuk.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES BAHASA INGGRIS
BAGIAN C – 1

1. Jawaban: D
   Wacana tersebut pada dasarnya membicarakan biogas sebagai solusi akan banyaknya masalah bahan bakar yang telah dipaparkan pada paragraf sebelumnya.

2. Jawaban: C
   Dua masalah utama yang disebutkan pada bacaan tersebut adalah kurangnya bahan bakar dan masalah kesehatan.

3. Jawaban: E
   Kerugian penggunaan bahan bakar tradisional adalah bisa merusak lingkungan (paragraf 2).

4. Jawaban: D
   Faktor utama penyebab kurangnya sanitasi yang cukup adalah pembuangan limbah sembarangan (paragraf 3).

5. Jawaban: C
   Terdapat di paragraf 4.

6. Jawaban: A
   Passive voice

7. Jawaban: C
   Pola kalimat: subject + verb + so + {adjective adverb} + that + subject verb untuk menyatakan sebab akibat.

8. Jawaban: E
   Setelah *after*, past perfect tence.

9. Jawaban: A
   Must have V3 menyatakan suatu kesimpulan logis atas kejadian diwaktu lampau.

10. Jawaban: D
    Stop termasuk dalam kata kerja yang harus diikuti gerund (V.ing).

11. Jawaban: E
    The work + which involving/involves → *involving* menggantikan *which involves*.

12. Jawaban: C
    Whom. The girl adalah objek kalimat tersebut.

13. Jawaban: B
    Bentuk past dari *may* adalah *might*.

14. Jawaban: E
    To infinitive berasal dari kalimat *Adi finally decided to take his master's degree in Australia*.

15. Jawaban: D
    But menghubungkan dua kalimat yang bertentangan.

16. Jawaban: C

17. Jawaban: A

18. Jawaban: D
    One of = salah satu dari, berarti subjeknya tunggal.

19. Jawaban: B
    Departure = keberangkatan

20. Jawaban: E
    Pekerjaan renovasi sekolah akan selesai sebelum sekolah mulai.

21. Jawaban: C
    Gerund setelah preposisi.

22. Jawaban: A
    Lukisan-lukisan yang akan dipamerkan besok masih sedang diseleksi oleh tim. Passive voice dengan tenses present continuous tense.

23. Jawaban: C
    Conditional sentence. Karena bom tidak meledak, jadi tak satu pun rumah yang hancur.

24. Jawaban: B
    Aktivitas atau kondisi yang dimulai lampau dan sekarang masih berlangsung maka kita gunakan present perfect continuous tense dengan pola:
    S + has/have + been + V.ing

25. Jawaban: D
    Internationally recognized = dikenal secara internasional

26. Jawaban: D
    Indirect speech *where he came from.*

27. Jawaban: E
    Past participle menggunakan verb bentuk III *situated*.

28. Jawaban: B
    Lihat no. 24.

29. Jawaban: D
    Urutan untuk adverb adalah adverb of manner, adverb of place, adverb of time.

30. Jawaban: B
    Untuk menyatakan kemungkinan selain memakai *possible* kita juga bisa memakai *may be*.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES BAHASA INGGRIS
BAGIAN C – 3

1. Jawaban: D
   Paragraf 1 ... *Why our Satellite appears to have many different shapes*. Mengapa satelit kita muncul dengan banyak bentuk yang berbeda. Paragraf selanjutnya menjelaskan alasan-alasannya.

2. Jawaban: E
   Dalam paragraf tidak disebutkan bahwa *cavemen* takut gelap.

3. Jawaban: E
   Pada paragraf keempat dijelaskan bilamana bulan berbentuk bulat penuh.

4. Jawaban: A
   Jelas dalam wacana tersebut bahwa satelit bumi adalah bulan.

5. Jawaban: D
   Pada paragraf terakhir dijelaskan bahwa perubahan bentuk bulan masih menjadi misteri pada manusia gua (*the cavemen*).

6. Jawaban: C
   Karena faktanya berbentuk present, *subjective*-nya berbentuk past tense.

7. Jawaban: E
   Tag question untuk let me verb. 1, *will you*?

8. Jawaban: C
   Pola kalimat subj + verb + so {adjective adverb} + that + subj + verb ☛ menyatakan sebab akibat.

9. Jawaban: A
   Aim at = bertujuan untuk

10. Jawaban: E
    Mention dan *finish* termasuk kata kerja yang harus diikuti gerund (verb. ing).

11. Jawaban: C
    Dua aktivitas yang berlangsung hampir bersamaan pada waktu lampau maka melibatkan dua tenses, yaitu past tense dan past continuous tense.

12. Jawaban: B
    Satu aktivitas berlangsung beberapa saat disusul aktivitas lain pada waktu lampau maka melibatkan dua tenses, yaitu past tense dan past perfect tense.

13. Jawaban: A
    Fakta berbentuk past tense maka *subjective*-nya past perfect tense.

14. Jawaban: C

15. Jawaban: E

16. Jawaban: C
    Nationally advertised: diiklankan secara nasional.

17. Jawaban: B
    Gerund setelah kata kerja tertentu (Deny) + V.ing

18. Jawaban: D
    Must untuk menyatakan keharusan yang tidak bisa ditawar.

19. Jawaban: D
    Causative have

20. Jawaban: C
    Gabungan antara gerund (Ving) dan passive voice.

21. Jawaban: C
    Application letter = surat lamaran

22. Jawaban: D
    Ones adalah pengganti dari *roses*.

23. Jawaban: E
    Aktivitas yang dimulai lampau sekarang masih dilakukan menggunakan present perfect continuous tense.

24. Jawaban: E
    For interrupting you.

25. Jawaban: A
    Must have = kesimpulan logis

26. Jawaban: B
    Unless = if not

27. Jawaban: E
    Take = minum obat

28. Jawaban: E
    Surya masih bekerja di perusahaan itu.

29. Jawaban: D
    Petani itu menyuruh orang lain membajak sawahnya (causative).

30. Jawaban: A
    Neither menuntut predikat bentuk tunggal.

KUNCI DAN PEMBAHASAN
TES BAHASA INGGRIS
BAGIAN C – 4

1. Jawaban: C
   Wacana tersebut menceritakan kemiskinan di kota-kota di Brazil.

2. Jawaban: E
   Orang-orang Brazil yang meninggalkan kota dengan harapan mendapatkan hidup yang lebih baik akhirnya kecewa.

3. Jawaban: A
   Tidak terdapat dalam bacaan kalau orang-orang miskin itu suka tidur karena mereka malas.

4. Jawaban: B
   Hidup di kota sama kerasnya dengan di desa.

5. Jawaban: B
   Ada di paragraf kedua.

6. Jawaban: C
   Each menuntut predikat bentuk tunggal.

7. Jawaban: B
   Conjunction yang tepat adalah *eventhough* = meskipun

8. Jawaban: E
   Very diikuti adjective/kata sifat.

9. Jawaban: A
   Subjective past modal karena faktanya present modal.

10. Jawaban: D
    Causative have diikuti objek aktif verb I.

11. Jawaban: B
    Untuk possessive kita gunakan relative pronoun whose.

12. Jawaban: E
    "for whom" (pengganti objek orang)
    Perhatikan kalimat berikut:
    I. The victims of the flood are how housed ....
    subjek orang
    II. We collected money and clothes for them.
    objek orang

13. Jawaban: D
    Untuk menerangkan kata kerja kita gunakan adverb./ kata keterangan.

14. Jawaban: E
    Untuk anjuran kita gunakan modal *should*.

15. Jawaban: D
    Gerund (v.ing) setelah preposisi.

16. Jawaban: D
    Densely populated areas = wilayah yang padat penduduk.

17. Jawaban: A
    Passive voice

18. Jawaban: C
    Pola kalimat too adjective + to verb

19. Jawaban: D
    Bentuk adjective-nya *imaginary.*

20. Jawaban: C
    Past participle having V3 + O + S + verb

21. Jawaban: B
    The number of + plural object diikuti predikat bentuk tunggal.

22. Jawaban: A
    It is + adjective

23. Jawaban: C
    Relative pronoun *whose* untuk menyatakan milik.

24. Jawaban: E
    But digunakan untuk kalimat-kalimat yang bertentangan.

25. Jawaban: D
    Indirect speech

26. Jawaban: E
    Since = *because*

27. Jawaban: B
    Source = sumber

28. Jawaban: D
    Mira's moving = kepindahan Mira

29. Jawaban: A
    Future continuous menyatakan suatu kejadian yang akan datang dilakukan pada masa yang akan datang.

30. Jawaban: E
    Does she ... karena *never* sudah bermakna negatif, maka tag question-nya positif.

Daftar Pustaka

Agus, dkk. 2008, *D Guide Buku Panduan menuju USM STAN 2009*, Koperasi Mahasiswa Sekolah Tinggi Akuntansi Negara, Jakarta

Agus Supriyoko, 2007, *Menguasai Tes Potensi Akademik TPA untuk CPNS dan Pegawai BUMN,* Karya Pustaka, Malang

Endang Sulistyowati, 2008, *Tes Potensi Akademik*, Penerbit ANDI Yogyakarta

Enha Punjabi, 2009, TPA: *Menghadapi Ujian Masuk PTN, Edisi I, Cetakan ke-7*, Presiden Eduka Group, Solo

Enha Punjabi, 2009, TPA: *Menghadapi Ujian Masuk Sekolah, Edisi I, Cetakan ke-7*, Presiden Eduka Group, Solo

Hariwijaya, M, 2008, *Kiat Menembus Tes Bakat Skolastik untuk Seleksi CPNS*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta

Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional, 2005, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Edisi Ketiga, Balai Pustaka, Jakarta

Suryaputra Awangga, 2008, *TPA Siasat Jitu Menghadapi Tes UMPT PNS & Pegawai Swasta,* Pustaka Pelajar, Yogyakarta

_____, 2007, *Menembus Tes Seleksi Pegawai & Karyawan*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta

Sutanto, 2006, *Rahasia Lolos Tes Bakat Skolastik*, Secawan Ilmu, Yogyakarta

Tim Psiko Kuantum, 2005, *Uji Latih Psikotes Siap USM -PMPB: UI, ITB, UGM, UNAIR, STT-TELKOM, dan Calon Pegawai*, Yrama Widya, Bandung

Yul Iskandar, 2007, *Tes Potensi Akademik (TPA), Edisi V, Cetakan ke-20*, Dharma Graha Group, Jakarta

http://banksoal.republicindonesia.com

http://ggkarir.com/_karir.php?_karir=contoh-psikotes-1

http://search-pdf-books.com/soal-cpns-pdf

Tentang Penulis



Pria kelahiran kota Surakarta lulusan FMIPA Universitas Airlangga ini sedang dalam penyelesaian studi doktoral di Universitas Sebelas Maret. Sebagai seorang manajer sebuah Bimbingan Belajar nasional, pengalaman dalam proses pembelajaran dengan metode yang cepat dan tepat telah digelutinya selama 10 tahun. Semua ilmu dan pengalamannya kini diwujudkan dalam bentuk buku pendamping pelajaran.

Nurul Hudha

Ihwan.S.N, lahir di Surakarta tahun 1987 ini lulus dari SMA Al-Islam 1 Solo pada tahun 2004. Sarjana Psikologi UNS pada tahun 2008. Tahun 2005 mulai aktif berkecimpung dalam dunia psikologi dan pengembangan SDM. Tahun 2007 bersama rekan-rekannya mendirikan Lembaga Training "Sinergi Capacity Building Institute" dan sampai sekarang terkenal aktif sebagai trainer pengembangan SDM di berbagai intitusi pendidikan maupun perusahaan.



Ihwan S.N



Siswi Yuni. P., kelahiran Bogor tahun 1986 mempunyai hobi menulis semenjak SD ini lulus dari SMAN 5 Surakarta tahun 2004. Gelar Sarjana Psikologi diperoleh di Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Surakarta pada tahun 2008. Semasa kuliah aktif mengikuti berbagai seminar dan menjadi fasilitator forum diskusi di lingkup lokal Surakarta. Pada awal 2009, kemudian bergabung di sebuah bimbingan belajar sebagai konsultan psikologi, sekarang serta serta sebagai trainer tetap di PRESIDEN EDUKA Group.

Siswi Yuni P

Catatan:

Catatan:

Catatan:

PASTI BISA LOLOS TES CPNS & PEGAWAI BUMN

Seleksi CPNS atau pegawai BUMN sangat ketat. Jumlah peserta sangat besar tidak sebanding dengan kuota yang diterima. Penyelenggaraan Tes CPNS benar-benar ditunggu kehadirannya oleh sebagian besar masyarakat Indonesia. Hal tersebut merupakan 'kesempatan emas' karena dipandang mampu memperbaiki kualitas hidup mereka. Tentu saja, setiap peserta yang telah terdaftar berharap bisa lolos dan diterima menjadi PNS. Namun, itu bukan perkara gampang. Syaratnya, harus menjadi yang terbaik dan mampu menyisihkan ribuan peserta Tes CPNS lainnya. Untuk menjadi yang terbaik dan memperbesar kemungkinan untuk lolos tes, dibutuhkan kemauan yang keras, semangat pantang menyerah, dan siasat yang jitu. Salah satu siasat untuk lolos tes adalah harus menjawab dengan cepat dan tepat.

Ingin sukses menghadapi Tes CPNS? Buku ini hadir untuk membantu Anda dalam menyelesaikan soal-soal tes tulis secara tepat dan tepat. Materi dalam buku ini berisi pola-pola soal yang sering diujikan, tip & trik menyelesaikan soal, dan 1001 soal latihan menghadapi Tes CPNS. Harapannya, Anda bisa lebih siap secara materi ketika menghadapi Tes CPNS yang sebenarnya. Selamat berjuang dan semoga berhasil!

media

Redaksi:
Jl. H. Montong No. 57
Ciganjur, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12630
Telp: (021) 78883030 Ext. 213, 214,216
Faks: (021) 7270996
E-mail: redaksi@penerbitcmedia.com
Website: www.penerbitcmedia.com

ISBN (13) 978-602-8596-81-7
ISBN 602-8596-81-7
9 786028 596817

Psikologi